

సూర్యసిద్ధాంతః

Dr. Sankaramanchi RamaKrishna Sastry Ph.D

సూర్యసిద్ధాంతః అధ్యాయః 1

అచిన్త్యావ్యక్తరూపాయ నిర్గుణాయ గుణాత్మనే ।
సమస్తజగదాధారమూర్తయే బ్రహ్మణే నమః ॥ 1.01 ॥

అల్పావశిష్టే తు కృతే మయా నామ మహాసురః ।
రహస్యం పరమం పుణ్యం జిజ్ఞాసుర్జ్ఞానం ఉత్తమమ్ ॥ 1.02 ॥

వేదాఙ్గం అగ్ర్యం అఖిలం జ్యోతిషాం గతికారణమ్ ।
ఆరాధయన్వివస్వంతం తపస్తేపే సుదుశ్చరమ్ ॥ 1.03 ॥

తోషితస్తపసా తేన ప్రీతస్తస్మై వరార్థినే ।
గ్రహాణాం చరితం ప్రాదాన్మయాయ సవితా స్వయమ్ ॥ 1.04 ॥

విదితస్తే మయా భావస్తోషితస్తపసా హ్యహమ్ ।
దద్యాం కాలాశ్రయం జ్ఞానం గ్రహాణాం చరితం మహత్ ॥ 1.05 ॥

న మే తేజఃసహః కశ్చిదాఖ్యాతుం నాస్తి మే క్షణః ।
మదంశః పురుషో ఽయం తే నిఃశేషం కథయిష్యతి ॥ 1.06 ॥

ఇత్యుక్త్వాంతర్దధే దేవః సమాదిశ్యాంశం ఆత్మనః ।
స పుమాన్మయం ఆహేదం ప్రణతం ప్రాశ్నాల్లిస్థితమ్ ॥ 1.07 ॥

శృణుష్వైకమనాః పూర్వం యదుక్తం జ్ఞానం ఉత్తమమ్ ।
యుగే యుగే మహర్షీణాం స్వయం ఏవ వివస్వతా ॥ 1.08 ॥

శాస్త్రం ఆద్యం తదేవేదం యత్పూర్వం ప్రాహ భాస్కరః ।
యుగానాం పరివర్తేన కాలభేదో ఒత్త *కేవలః ॥1.09 ॥

లోకానాం అంతకృత్కాలః కాలో ఒన్యః కలనాత్మకః ।
స ద్విధా సూలసూక్ష్మత్వాన్మూర్తశ్చమూర్త ఉచ్యతే ॥ 1.10 ॥

ప్రాణాదిః కథితో మూర్తస్త్రుట్యాద్యో ఒమూర్తసంజ్ఞకః ।
షడ్భ్యః ప్రాణైర్వినాడీ న్యోత్తత్సప్త్యో నాడికా స్మృతా ॥ 1.11 ॥

నాడీషప్త్యో తు నాక్షత్రం అహోరాత్రం ప్రకీర్తితమ్ ।
తత్త్రింశతా భవేన్మాసః సావనో ఒర్కోదయైస్తథా ॥ 1.12 ॥

ఐందవస్తిథిభిస్తద్వత్సంక్రాన్త్యా సౌర ఉచ్యతే ।
మాసైర్ద్వాదశభిర్వర్షం దివ్యం తదహ ఉచ్యతే ॥ 1.13 ॥

సురాసురాణాం అన్యోన్యం అహోరాత్రం విపర్యయాత్ ।
తత్తప్తిః షడ్గుణా దివ్యం వర్షం ఆసురం ఏవ చ ॥ 1.14 ॥

తద్ద్వాదశసహస్రాణి చతుర్యుగం ఉదాహృతమ్ ।
సూర్యాబ్దసంఖ్యయా ద్విత్రిసాగరైరయుతాహతైః ॥ 1.15 ॥

సన్ధ్యాసన్ధ్యాంశసహితం విజ్ఞేయం తచ్ఛత్రుర్యుగమ్ ।
కృతాదీనాం వ్యవస్థేయం ధర్మపాదవ్యవస్థయా ॥ 1.16 ॥

యుగస్య దశమో భాగశ్చతుస్త్రిద్యైకసంజ్ఞానః ।
క్రమాత్కృతయుగాదీనాం షష్ఠాంశః సన్ధ్యయోః స్వకః ॥ 1.17 ॥

యుగానాం సప్తతిః సైకా మన్వంతరం ఇహోచ్యతే ।
కృతాబ్దసంఖ్యాస్తస్యాస్తే సన్ధిః ప్రోక్తో జలప్లవః ॥ 1.18 ॥

ససన్ధయస్తే మనవః కల్పే జ్ఞేయాస్పతుర్దశ ।
కృతప్రమాణః కల్పాదౌ సన్ధిః పంచదశః స్మృతః ॥ 1.19 ॥

ఇత్థం యుగసహస్రేణ భూతసంహారకారకః ।
కల్పో బ్రాహ్మం అహః ప్రోక్తం శర్వరీ తస్య తావతీ ॥ 1.20 ॥

పరమాయుః శతం తస్య తయాహోరాత్రసంఖ్యయా ।
ఆయుషో ఽర్థమితం తస్య శేషకల్పో ఽయం ఆదిమః ॥ 1.21 ॥

కల్పాదస్మాచ్ఛ మనవః షడ్వ్యతీతాః ససన్ధయః ।
వైవస్వతస్య చ మనోర్యుగానాం త్రిషునో గతః ॥ 1.22 ॥

అష్టావింశాద్యుగాదస్మాద్యాతం ఏతత్కృతం యుగమ్ ।
అతః కాలం ప్రసంఖ్యాయ సంఖ్యాం ఏకత్ర పిణ్డయేత్ ॥ 1.23 ॥

గృహర్క్షదేవదైత్యాది సృజతో ఽస్య చరాచరమ్ ।
కృతాద్రివేదా దివ్యాబ్దాః శతఘ్నా వేధసో గతాః ॥ 1.24 ॥

పశ్చాద్వృజంతో ఽతిజవాన్నక్షత్రైః సతతం గ్రహాః ।
జీయమానాస్తు లమ్బస్తే తుల్యం ఏవ స్వమార్గగాః ॥ 1.25 ॥

ప్రాగ్గతిత్వం అతస్తేషాం భగణైః ప్రత్యహం గతిః ।
పరిణాహవశాద్భిన్నా తద్వశాద్భాని భుజ్జతే ॥ 1.26 ॥

శీఘ్రగస్తాన్యథాల్పేన కాలేన మహతాల్పగః ।
తేషాం తు పరివర్తేన పౌష్ట్యాస్తే భగణః స్మృతః ॥ 1.27 ॥

వికలానాం కలా షష్ట్యా తత్షష్ట్యా భాగ ఉచ్యతే ।
తత్త్రింశతా భవేద్రాశిర్భగణో ద్వాదశైవ తే ॥ 1.28 ॥

యుగే సూర్యజ్ఞశుక్రాణాం ఖచతుష్కరదార్ణవాః ।
కుజార్కిగురుశీఘ్రాణాం భగణాః పూర్వయాయినామ్ ॥ 1.29 ॥

ఇన్దో రసాగ్నిత్రిత్రీషుసప్తభూధరమార్గణాః ।(57753336)
దస్త్రత్ర్యష్టరసాఙ్గాక్షిలోచనాని కుజస్య తు ॥(2296832) 1.30 ॥

బుధశీఘ్రస్య శూన్యర్తుఖాద్రిత్ర్యఙ్కనగేన్దవః ।(17937060)
బృహస్పతేః ఖదస్త్రాక్షివేదషడ్వహ్నయస్తథా ॥(364220) 1.31 ॥

సితశీఘ్రస్య షట్సప్తత్రియమాశ్వీఖభూధరాః ।(7022376)
శనేర్బుజఙ్గషట్పంచరసవేదనిశాకరాః ॥(146568) 1.32 ॥

చన్ద్రోచ్ఛస్యాగ్నిశూన్యాశ్వీవసుసర్పార్ణవా యుగే ।(488203)
వామం పాతస్య వస్వగ్నియమాశ్వీశిఖిదస్త్రకాః ॥(232238) 1.33 ॥

భానాం అష్టాక్షివస్వద్రిత్రిద్విద్వ్యష్టశరేన్దవః ।(1582237828)
భోదయా భగణైః స్వైః స్వైరూనాః స్వస్వోదయా యుగే ॥ 1.34 ॥

భవన్తి శశినో మాసాః సూర్యేన్ద్రభగణాన్తరమ్ ।
రవిమాసోనితాస్తే తు శేషాః స్యురధిమాసకాః ॥ 1.35 ॥

సావహాహాని చాస్త్రేభ్యో ద్యుభ్యః ప్రౌఙ్ఘ్య తిథిక్షయాః ।
ఉదయాదుదయం భానోర్భూమిసావనవాసరః ॥ 1.36 ॥

వసుద్యృష్టాద్రిరూపాఙ్కసప్తాద్రితిథయో యుగే ।(1577917828)
చాన్త్రాః ఖాష్టఖఖవ్యోమఖాగ్నిఖర్తునిశాకరాః ॥(1603000080) 1.37 ॥

షడ్వహ్నిత్రిహుతాశాఙ్కతిథయశ్చాధిమాసకాః ।(1593336)
తిథిక్షయా యమార్థాశ్విద్యృష్టవ్యోమశరాశ్వినః ॥(25082252) 1.38 ॥

ఖచతుష్కసముద్రాష్టకుపశ్చ రవిమాసకాః ।(51840000)
భవన్తి భోదయా భానుభగణైరూనితాః క్షహాః ॥ 1.39 ॥

అధిమాసోనరాత్ర్యర్కచాన్త్రసావనవాసరాః ।
ఏతే సహస్రగుణితాః కల్పే స్యుర్భగణాదయః ॥ 1.40 ॥

ప్రాగ్గతేః సూర్యమన్దస్య కల్పే సప్తాష్టవహ్నయః ।(387)
కౌజస్య వేదఖయమా బౌధస్యాష్టర్తువహ్నయః ॥(204, 368) 1.41 ॥

ఖఖరన్త్రాణి జైవస్య శౌక్రస్యార్థగుణేషవః ।(900, 535)
గోఽగ్నయః శనిమన్దస్య పాతానాం అథ వామతః ॥(39) 1.42 ॥

మనుదస్రాస్తు కౌజస్య బౌధస్యాష్టాష్టసాగరాః । (214, 488)

కృతాద్రిచన్ద్రా జైవస్య త్రిఖాజ్కాశ్చ తథా భృ గోః || (174, 903) 1.43 ||

శనిపాతస్య భగణాః కల్పే యమరసర్తవః || (662)

భగణాః పూర్వం ఏవాత్ర ప్రోక్తాశ్చన్ద్రోచ్ఛపాతయోః || 1.44 ||

షణ్మానూనాం తు సమ్పీడ్య కాలం తత్సన్నిభిః సహ ।

కల్పాదిసన్నిహ సార్థం వైవస్వతమనోస్తథా || 1.45 ||

యుగానాం త్రిఘనం యాతం తథా కృతయుగం త్విదమ్ ।

ప్రోజ్ఞ్య సృష్టేస్తతః కాలం పూర్వోక్తం దివ్యసంఖ్యయా || 1.46 ||

సూర్యాబ్దసంఖ్యయా జ్ఞేయాః కృతస్యాస్తే గతా అమీ ।

ఖచతుష్కయమాద్యుగ్నిశరరన్త్రనిశాకరాః || (1953720000) 1.47 ||

అత ఊర్ధ్వం అమీ యుక్తా గతకాలాబ్దసంఖ్యయా ।

మాసీకృతా యుతా మాసైర్మధుశుక్లాదిభిర్గతైః || 1.48 ||

పృథ క్స్థా శీన్త లఘిమాసఘ్నాః సూర్యమాసవిభాజితాః ।

లబ్ధాధిమాసకైర్మ్యుక్తా దినీకృత్య దినాన్వితాః || 1.49 ||

ద్విష్టాస్తిథిక్షయాభ్యస్తాశ్చాన్త్రవాసరభాజితాః ।

లబ్ధోనరాత్రిరహితా లజ్కాయాం ఆర్ధరాత్రికః || 1.50 ||

సావనో ద్యుగణః సూర్యాద్దినమాసాబ్దపాస్తతః ।

సప్తభిః క్షయితః శేషః సూర్యాద్యో వాసరేశ్వరః || 1.51 ||

మాసాబ్దదినసంఖ్యాప్తం ద్విత్రిఘ్నం రూపసంయుతమ్ ।

సప్తోద్ధృతావశేషౌ తు విజ్ఞేయౌ మాసవర్సౌ ॥ 1.52 ॥

యథా స్వభగనాభ్యస్తో దినరాశిః కువాసరైః ।
విభాజితో మధ్యగత్యా భగణాదిర్పహో భవేత్ ॥ 1.53 ॥

ఏవం స్వశీఘ్రమన్దోచ్ఛాయే ప్రోక్తాః పూర్వయాయినః ।
విలోమగతయః పాతాస్తద్వచ్చక్రాద్విశోధితాః ॥ 1.54 ॥

ద్వాదశఘ్నా గురోర్యాతా భగణా వర్తమానకైః ।
రాశిభిః సహితాః శుద్ధాః షష్ట్యా స్యుర్విజయాదయః ॥ 1.55 ॥

విస్తరేణైతదుదితం సంక్షిపాద్వ్యావహారికమ్ ।
మధ్యమానయనం కార్యం గ్రహాణాం ఇష్టతో యుగాత్ ॥ 1.56 ॥

అస్మిన్ప్రతయుగస్యాస్తే సర్వే మధ్యగతా గ్రహాః ।
వినేన్ద్ర పాతమన్దోచ్ఛాయేష్మిషాదౌ తుల్యతాం ఇతాః ॥ 1.57 ॥

మకరాదౌ శశాఙ్గోచ్ఛం తత్ప్రాతస్తు తులాదిగః ।
నిరంశత్వం గతాశ్చాస్యే నోక్తాస్తే మన్దచారిణః ॥ 1.58 ॥

యోజనాని శతాన్యష్టౌ భూకర్ణౌ ద్విగుణాని తు ।
తద్వర్గతో దశగుణాత్పదం భూపరిధిర్భవేత్ ॥ 1.59 ॥

లమ్బజ్యాఘ్నస్త్రిజీవాప్తః స్ఫుటో భూపరిధిః స్వకః ।
తేన దేశాంతరాభ్యస్తా గ్రహభుక్తిర్విభాజితా ॥ 1.60 ॥

కలాది తత్ఫలం ప్రాచ్యాం గ్రహేభ్యః పరిశోధయేత్ ।

రేఖాప్రతీచీసంస్థానే ప్రక్షిపేత్స్యః స్వదేశజా ॥ 1.61 ॥

రాక్షసాలయదేవౌకఃశైలయోర్మధ్యసూత్రగాః ।

రోహితకం అవన్తి చ యథా సన్నిహితం సరః ॥ 1.62 ॥

అతీత్యోన్మీలనాదిన్దోః పశ్చాత్తద్గణితాగతాత్ ।

(అతీత్యోన్మీలనాదిన్దోర్ద్వక్ష్విద్ధిర్గణితాగతాత్ ।)

యదా భవేత్తదా ప్రాచ్యాం స్వస్థానం మధ్యతో భవేత్ ॥ 1.63 ॥

అప్రాప్య చ భవేత్పశ్చాదేవం వాపి నిమీలనాత్ ।

తయోరన్తరనాడీభిర్వన్యాయ్భూపరిధిం స్ఫుటమ్ ॥ 1.64 ॥

షష్ఠ్యా విభజ్య లబ్ధైస్తు యోజనైః ప్రాగథాపరైః ।

స్వదేశః పరిధౌ జ్ఞేయః కుర్యాద్దేశాన్తరం హి తైః ॥ 1.65 ॥

వారప్రవృత్తిః ప్రాగ్గేశే క్షపార్థే లభ్యధికే భవేత్ ।

తద్దేశాన్తరనాడీభిః పశ్చాదూసే వినిర్దిశేత్ ॥ 1.66 ॥

ఇష్టనాడీగుణా భుక్తిః షష్ఠ్యా భక్తా కలాదికమ్ ।

గతే శోధ్యం యుతం గమ్యే కృత్వా తాత్కాలికో భవేత్ ॥ 1.67 ॥

భచక్రలిప్తాశీత్యంశం పరమం దక్షిణోత్తరమ్ ।

విక్షిప్యతే స్వపాతేన స్వక్రాన్త్యన్తాదనుష్టగుః ॥ 1.68 ॥

తన్నవాంశం ద్విగుణితం జీవస్త్రిగుణితం కుజః ।

బుధశుక్రార్కజాః పాతైర్విక్షిప్యన్తే చతుర్గుణమ్ ॥ 1.69 ॥

ఏవం త్రిషునరన్తార్కరసార్కార్కా దశాహతాః ।
చన్త్రాదీనాం క్రమాదుక్తా మధ్యవికేషేపలిప్తికాః ॥ 1.70 ॥

సూర్యసిద్ధాంతః అధ్యాయః 2

అదృశ్యరూపాః కాలస్య మూర్తయో భగణాశ్రితాః ।
శీఘ్రమన్దోచ్చపాతాఖ్యా గ్రహాణాం గతిహేతవః ॥ 2.01 ॥

తద్వాతరశ్మిభిర్బద్ధాస్తైస్సవ్యేతరపాణిభిః ।
ప్రాకృశ్చాదపకృష్యస్తే యథాసన్నం స్వదిజ్జుఖమ్ ॥ 2.02 ॥

ప్రవహోభ్యో మరుత్తాంస్తు స్వోచ్ఛాభిముఖం ఈరయేత్ ।
పూర్వాపరాకృష్టాస్తే *గతిం యాన్తి పృథగ్విధాః ॥ 2.03 ॥

గ్రహోత్పాగ్భగణార్థస్థః ప్రాజ్ఞుఖం కర్షతి గ్రహమ్ ।
ఉచ్చసంజ్ఞోఽపరార్థస్థస్తద్వత్ప్రాశ్చన్ముఖం గ్రహమ్ ॥ 2.04 ॥

స్వోచ్ఛాపకృష్టా భగణాత్ ప్రాజ్ఞుఖం యాన్తి యద్గ్రహాః ।
తత్తేషు ధనం ఇత్యుక్తం ఋణం పశ్చాన్ముఖేషు *చ ॥ 2.05 ॥

దక్షిణోత్తరతోఽవ్యేవం పాతో *రాహుః స్వరంహసా ।
విక్షిపత్యేష విక్షేపం చన్త్రాదీనాం అపక్రమాత్ ॥ 2.06 ॥

ఉత్తరాభిముఖం పాతో విక్షిపత్యపరార్థగః ।
గ్రహం ప్రాగ్భగణార్థస్థో యామ్యాయాం అపకర్షతి ॥ 2.07 ॥

బుధభార్గవయోః శీఘ్రాత్తద్వత్పాతో *యదా స్థితః । (యథా)

తచ్చీఘ్రకర్షణాత్తై తు విక్షిప్యేతే యథోక్తవత్ || 2.08 ||

మహత్వాన్మణ్డలస్యార్కః స్వల్పం ఏవాపకృష్యతే ।
మణ్డలాల్పతయా చన్ద్రస్తతో బహ్వాపకృష్యతే । 2.09 ||

భౌమాదయో లుమ్మూర్తిత్వాచ్చీఘ్రమన్దోచ్చసజ్జక్తైః ।
దైవతైరపకృష్యన్తే సుదూరం అతివేగితాః || 2.10 ||

అతో ధనర్ణం సుమహత్తేషాం గతివశాద్భవేత్ ।
ఆకృష్యమాణాస్తైరేవం వ్యోమ్ని యాన్త్యనిలాహతాః || 2.11 ||
వక్రానువక్రా వికలా మన్దా మన్దతరా సమా ।
తథా శీఘ్రతరా శీఘ్రా గ్రహాణాం అష్టధా గతిః || 2.12 ||

తత్రాతిశీఘ్రా శీఘ్రాఖ్యా మన్దా మన్దతరా సమా ।
ఋజ్వీతి పశ్చాదా జ్ఞేయా *యా వక్రా సాతివక్రగా || 2.13 ||

తత్తద్గతివశాన్నిత్యం యథా దృక్తుల్యతాం గ్రహాః ।
ప్రయాన్తి తత్ప్రవక్ష్యామి స్ఫుటీకరణం ఆదరాత్ || 2.14 ||

రాశిలిప్తాష్టమో భాగః ప్రథమం జ్యార్థం ఉచ్యతే ।
తత్తద్విభక్తలబ్ధోనమిశ్రితం తద్ద్వితీయకమ్ || 2.15 ||

ఆద్యేనైవం క్రమాత్పిణ్డాన్భక్త్వా *లబ్ధోనసంయుతాః ।
ఖణ్డాకాః స్యుశ్చతుర్వింశజ్యార్థపిణ్డాః క్రమాదమీ || 2.16 ||

తత్త్వాశ్వినో లుమ్మూర్తికృతా రూపభూమిధరర్తవః ।(224, 449, 691)

ఖాజ్కాఁజ్ఞో పఞ్చశూన్యేశా బాణరూపగుణేంద్రవః ||(890, 1105, 1315) 2.17
||

శూన్యలోచనపఞ్చోఽకాశ్చిద్రూపమునీంద్రవః |(1520, 1719)
వియచ్చన్తాతిధృతయో గుణరన్తామ్బరాశ్వినః ||(1910, 2093) 2.18 ||

మునిషడ్యమనేత్రాణి చన్తాగ్నికృతదస్త్రకాః |(2267, 2431)
పఞ్చాష్టవిషయాక్షీణి కుఞ్జరాశ్వినగాశ్వినః ||(2585, 2728) 2.19 ||

రన్త్రపఞ్చాష్టకయమా వస్వద్ర్యజ్కుయమాస్తథా |(2859, 2978)
కృతాష్టశూన్యజ్వలనా నగాద్రిశశివహ్నయః ||(3084, 3179) 2.20 ||

షట్పఞ్చలోచనగుణాశ్చన్త్రనేత్రాగ్నివహ్నయః |(3256, 3321)
యమాద్రివహ్నిజ్వలనా రన్త్రశూన్యార్నవాగ్నయః ||(3372, 3401) 2.21 ||

రూపాగ్నిసాగరగుణా వస్వగ్నికృతవహ్నయః |(3431, 3438)
ప్రోజ్యోత్కమేణ వ్యాసార్థదుత్కమజ్యార్థపిణ్డికాః || 2.22 ||

మునయో రన్త్రయమలా రసషట్కా మునీశ్వరాః |(7, 29, 66, 117)
ద్యృష్టైకా రూపషడ్దస్త్రాః సాగరార్థహుతాశనాః |(182, 261, 354) 2.23 ||

ఖర్తువేదా నవాద్ర్యర్థా దిజ్నాగాస్త్ర్యర్థకుఞ్జరాః |(460, 710, 853)
నగామ్బరవియచ్చన్తా రూపభూధరశక్పరాః ||(1007, 1171) 2.24 ||

శరార్ణవహుతాశ్చైకా భుజఙ్గక్షిశరేంద్రవః |(1345, 1528)
నవరూపమహీధ్రైకా గజైకాఙ్కనిశాకరాః ||1719, 1918) 2.25 ||

గుణాశ్విరూపనేత్రాణి పావకాగ్నిగుణాశ్వినః ।(2123, 2333)
వస్వర్ణవార్థయమలాస్తురజ్గర్తునగాశ్వినః ॥(2548, 2767) 2.26 ॥

నవాష్టనవనేత్రాణి పావకైకయమాగ్నయః ।(2989, 3293)
గజాగ్నిసాగరగుణా ఉత్త్రమజ్యార్థపిణ్డకాః ॥(3438) 2.27 ॥

పరమాపక్రమజ్యౌ తు సప్తరన్త్రగుణేన్దవః ।(1397)
తద్గుణా జ్యౌ త్రిజీవాప్తా తచ్ఛాపం క్రాన్తిరుచ్యతే ॥ 2.28 ॥

గ్రహం సంశోధ్య మన్దోచ్ఛాత్తథా శీఘ్రద్విశోధ్య చ ।
శేషం కేన్ద్రం పదం తస్మాద్భుజజ్యౌ కోటిరేవ చ ॥() 2.29 ॥

గతాద్భుజజ్యౌ విషమే గమ్యాత్కోటిః పదే భవేత్ ।
యుగ్మే తు గమ్యాద్భాహుజ్యౌ కోటిజ్యౌ తు గతాద్భవేత్ ॥2.30 ॥

లిప్తాస్తత్త్వయమైర్భక్తా *లబ్ధం జ్యౌపిణ్డకం గతామ్ ।(లబ్ధా జ్యౌపిణ్డకా గతాః)
గతగమ్యాన్తరాభ్యస్తం విభజేత్తత్త్వలోచనైః ॥(225) 2.31 ॥

తదవాప్తఫలం యోజ్యం జ్యౌపిణ్డే *గతసంజ్ఞకే ।(గతసంజ్ఞితే)
స్యాత్త్రమజ్యౌవిధిరయం ఉత్త్రమజ్యౌస్వపి స్మృతః ॥ 2.32 ॥

జ్యౌం *ప్రోజ్ఞ్య శేషం తత్త్వాశ్విహతం తద్వివరోద్భృతమ్ ।
(ప్రోజ్ఞ్యన్యత్త్వయమైర్హత్వా)(225)
సంఖ్యాతత్త్వాశ్విసంవర్గే *సంయోజ్య ధనురుచ్యతే ॥ (225) 2.33 ॥

రపేర్మన్దపరిధ్యంశా మనవః శీతగో రదాః । (14, 32) 2.34 ॥

యుగ్మాస్తే విషమాస్తే తు నఖలిప్తోనితాస్తయాః ॥ 3.34 ॥

యుగ్మాస్తే ఽర్థాద్రయః ఖాగ్నిః సురాః సూర్యా నవార్ణవాః ।

(75, 30, 33, 12, 49)

ఓజే ద్వ్యగా వసుయమా రదా రుద్రా గజాబ్దయః ॥ 2.35 ॥

కుజాదీనాం *అతః శీఘ్రా యుగ్మాస్తే ఽర్థాగ్నిదస్తకాః ।(తతశ్శైఘ్రాః)(235)

గుణాగ్నిచన్త్రాః *ఖనగా ద్విరసాక్షీణి గోఽగ్నయః ॥(ఖాగాశ్చ)(133, 70, 262, 39) 2.36 ॥

ఓజాస్తే *ద్విత్రియమలా ద్వివిశ్వే యమపర్వతాః ।(ద్విత్రికయమాః)(132, 72)

ఖర్తుదస్త్రా వియద్వేదాః శీఘ్రకర్మణి కీర్తితాః ॥(260,40) 2.37 ॥

ఓజయుగ్మాన్తరగుణా భుజజ్యా త్రిజ్యయాద్భుతా ।

యుగ్మే వృత్తే ధనర్ణం స్యాదోజాదూనాధికే స్ఫుటమ్ ॥ (యుగ్మవృత్తే) 2.38 ॥

తద్గుణే భుజకోటిజ్యే భగణాంశవిభాజితే ।

తద్భుజజ్యాఫలధనుర్మాన్దం లిప్తాదికం ఫలమ్ ॥ 2.39 ॥

శైఘ్ర్యం కోటిఫలం కేన్స్త్రే మకరాదౌ ధనం స్ప్రతమ్ ।(శైఘ్రే)

సంశోధ్యం తు *త్రిజీవాయాం కర్కాదౌ కోటిజం ఫలమ్ ॥ 2.40 ॥

తద్బాహుఫలవర్గైక్యాన్మూలం కర్ణశ్చలాభిధః ।

త్రిజ్యాభ్యస్తం భుజఫలం చలకర్ణవిభాజితమ్ ॥ 2.41 ॥

లబ్ధస్య చాపం లిప్తాదిఫలం *శైఘ్ర్యం ఇదం స్ప్రతమ్ । (శైఘ్రమ్)

ఏతదాద్యే కుజాదీనాం చతుర్థే చైవ కర్మణి ॥ 2.42 ॥

మాన్దం కర్మైకమర్కేన్దో ర్భామాదీనాం అథోచ్యతే ।

శైఘ్ర్యం మాన్దం పునర్మాన్దం శైఘ్ర్యం చత్వార్యనుక్రమాత్ ॥(శైఘ్రం) 2.43 ॥

మధ్యే శీఘ్రఫలస్యార్థం మాన్దం అర్థఫలం తథా ।

మధ్యగ్రహే *మన్దఫలం సకలం శైఘ్ర్యం ఏవ చ ॥(పునర్మాన్దం) 2.44 ॥

అజాదికేస్త్రే సర్వేషాం *శైఘ్రే మాన్దే చ కర్మణి ।(మాన్దే శైఘ్రే)

ధనం గ్రహాణాం లిప్తాది తులాదాప్యణం ఏవ చ ॥ 2.45 ॥

అర్కబాహుఫలాభ్యస్తా గ్రహభుక్తిర్విభాజితా ।

భచక్రకలికాభిస్తు లిప్తాః కర్యా గ్రహే ఒర్కవత్ ॥ 2.46 ॥

స్వమన్దభుక్తిసంశుద్ధా మధ్యభుక్తిర్నిశాపతేః ।

దోర్జ్యాన్తరాదికం కృత్వా భుక్తావృణధనం భవేత్ ॥ 2.47 ॥

గ్రహభుక్తేః ఫలం కార్యం గ్రహవన్మన్దకర్మణి ।

దోర్జ్యాన్తరగుణా భుక్తిస్తత్త్వనేతోద్భృతా పునః ॥ (225) 2.48 ॥

స్వమన్దపరిధిక్షుణ్ణా భగణాంశోద్భృతా కలాః ।]

కర్కాదౌ తు ధనం తత్ర మకరాదావృణం స్మృతమ్ ॥ 2.49 ॥

మన్దస్ఫుటీకృతాం భుక్తిం ప్రోజ్ఞ్య శీఘ్రాచ్ఛభుక్తితః ।

తచ్ఛేషం వివరేణాథ హన్యాత్రిజ్యాన్త్యకర్ణయోః ॥ 2.50 ॥

చలకర్ణహృతం భుక్తౌ కర్ణే త్రిజ్యాధికే ధనమ్ ।

ఋణం ఊసే ఒధికే ప్రోజ్ఞ్య శేషం వక్రగతిర్భవేత్ ॥ 2.51 ॥

దూరస్థితః స్వశీఘ్రాచ్ఛాద్గ్రహః శిథిలరశ్మిభిః ।
సవ్యేతరాకృష్టతనుర్భవేత్వక్రగతిస్తదా ॥ 2.52 ॥

కృతర్తుచన్ద్రైర్వేదేన్ద్రైః శూన్యత్ర్యేకైర్గుణాష్టభిః ।(164, 144, 130, 83)
శరరుద్వైశ్చతుర్థేషు కేన్ద్రాంశైర్భాసుతాదయః ॥(115) 2.53 ॥

భవన్తి వక్రిణస్తైస్తు పైః పైశ్చక్రాద్వశోధితైః ।
అవశిష్టాంశతుల్యైః పైః కేన్ద్రైరుజ్ఞున్తి వక్రతామ్ ॥ 2.54 ॥

మహత్త్వాచ్ఛీఘ్రవరిధేః సప్తమే భృగుభూసుతౌ ।
అష్టమే జీవశశైజౌ నవమే తు శనైశ్చరః ॥ 2.55 ॥

కుజార్కిగురుపాతానాం గ్రహవచ్ఛీఘ్రజం ఫలమ్ ।
వామం తృతీయకం మాన్దం బుధభార్గవయోః ఫలమ్ ॥ 2.56 ॥

స్వపాతోనాద్గ్రహజ్జీవా శీఘ్రాద్భృగుజసౌమ్యయోః ।
విక్షేపఘ్నన్త్యకర్ణాప్తా విక్షేపస్త్రిజ్యయా విధోః ॥ 2.57 ॥

విక్షేపాపక్రమైకత్వే క్రాన్తిర్విక్షేపసంయుతా ।
దిగ్భేదే వియుతా సృష్టా భాస్కరస్య యథాగతా ॥ 2.58 ॥

గ్రహోదయప్రాణహతా ఖఖాష్టైకోద్భృతా గతిః ।
చక్రాసవో లబ్ధయుతా స్వాహోరాత్రాసవః స్మృతాః ॥ 2.59 ॥

క్రాన్తేః క్రమోత్క్రమృజ్యే ద్వే కృత్వా తతోత్క్రమజ్యయా ।
హీనా త్రిజ్యా దినవ్యాసదలం తద్దక్షిణోత్తరమ్ ॥ 2.60 ॥

క్రాంతిజ్యో విషువద్భాషీ క్షితిజ్యో ద్వాదశోద్ధృతా ।
త్రిజ్యోగుణాహోరాత్రార్ధకర్ణాప్తా చరజాసవః ॥ 2.61 ॥

తత్కార్ముకం ఉదక్కాన్తౌ *ధనశనీ పృథక్ష్థితే ।(ధనహనీ)
స్వాహోరాత్రచతుర్భాగే దినరాత్రిదలే స్ప్రృతే ॥ 2.62 ॥

యామ్యక్రాన్తౌ విపర్యస్తే ద్విగుణే తు దినక్షపే ।
విక్షేపయుక్తోనితయా క్రాన్త్యా భానాం అపి స్వకే ॥ 2.63 ॥

భభోగో ౭ష్ఠశతీలిప్తాః ఖాశ్వశైలాస్తథా తిథేః ।
గ్రహలిప్తాభభోగాప్తా భాని భుక్త్యా దినాదికమ్ ॥ 2.64 ॥

రవీన్దుయోగలిప్తాభ్యో యోగా భభోగభాజితాః ।
గతా గమ్యాశ్చ షష్ఠిఘ్నో భుక్తియోగాప్తనాడికాః ॥ 2.65 ॥

అర్కోనచన్త్రలిప్తాభ్యస్తీథయో భోగభాజితాః ।
గతా గమ్యాశ్చ షష్ఠిఘ్నో నాడ్యో భుక్త్యన్తరోద్ధృతాః ॥ 2.66 ॥

ధ్రువాణి శకునిర్నాగం తృతీయం తు చతుష్పదమ్ ।
కిన్స్తుఘ్నం తు చతుర్దశ్యాః కృష్ణాయాశ్చాపరార్ధతః ॥ 2.67 ॥

బవాదీని తతః సప్త చరాఖ్యకరణాని చ ।
మాసే ౭ష్ఠకృత్వ ఏకైకం కరణానాం ప్రవర్తతే ॥ 2.68 ॥

తిథ్యర్ధభోగం సర్వేషాం కరణానాం ప్రకల్పయేత్ ।
ఏషా స్ఫుతగతిః ప్రోక్తా సూర్యాదీనాం ఖచారిణామ్ ॥ 2.69 ॥

సూర్యసిద్ధాంతః అధ్యాయః 3

శిలాతలే ఽమ్బుసంశుద్ధే వజ్రలేపే ఽపి వా సమే ।
తత్ర శక్వజ్జ్వలైరిష్టైః సమం మణ్డలం ఆలిఖేత్ ॥ 3.01 ॥

తన్మధ్యే స్థాపయేచ్ఛజ్కం కల్పనాద్వాదశాజ్కలమ్ ।
తచ్ఛాయాగ్రం స్పృశేద్యత్ర వృత్తీ పూర్వాపరార్థయాః ॥ 3.02 ॥

తత్ర బిన్దూ విధాయాభౌ వృత్తీ పూర్వాపరాభిధౌ ।
తన్మధ్యే తిమినా రేఖా కర్తవ్యా దక్షిణోత్తరా ॥ 3.03 ॥

యామ్యోత్తరదిశోర్మధ్యే తిమినా పూర్వపశ్చిమా ।
దిజ్మధ్యమత్యైః సంసాధ్యా విదిశస్తద్వదేవ హి ॥ 3.04 ॥

చతురస్రం బహిః కుర్యాత్సత్తైర్మధ్యాద్వినిర్గతైః ।
భుజసూత్రాజ్కలైస్తత్ర దత్తైరిష్టప్రభా స్ప్రతా ॥ 3.05 ॥

ప్రాకృశ్చిమాశ్రితా రేఖా ప్రోచ్యతే సమమణ్డలే ।
ఉనణ్డలే చ విషువన్మణ్డలే పరికీర్త్యతే ॥ 3.06 ॥

రేఖా ప్రాచ్యపరా సాధ్యా విషువద్భాగ్రగా తథా ।
ఇష్టచ్ఛాయావిషువతోర్మధ్యం అగ్రాభిధీయతే ॥ 3.07 ॥

శక్వచ్ఛాయాకృతియుతేర్మూలం కర్ణో ఽస్య వర్గతః ।
ప్రోజ్ఞ్య శక్వకృతిం మూలం ఛాయా శక్వార్విపర్యయాత్ ॥ 3.08 ॥

త్రింశత్ప్రత్యో యుగే భానాం చక్రం ప్రాకృరిలమ్బతే ।
తద్గుణాద్భుది నైర్భక్తాద్భ్యుగణాద్యదవాప్యతే ॥ 3.09 ॥

తద్దోస్త్రీఘ్నా దశాప్తాంశా విజ్ఞేయా అయనాభిధాః ।
తత్సంస్కృతాద్భూహాత్మాన్త్రిచ్ఛాయాచరదలాదికమ్ ॥ 3.10 ॥

స్ఫుటం దృక్తుల్యతాం గచ్ఛేదయసే విషువద్వయే ।
ప్రాకృక్రం చలితం హీసే ఛాయార్కాత్కరణాగతే ॥ 3.11 ॥

అన్తరాంశైరథావృత్య పశ్చాచ్ఛేషైస్తథాధికే ।
ఏవం విషువతీ ఛాయా స్వదేశే యా దినార్థజా ॥ 3.12 ॥

దక్షిణోత్తరరేఖాయాం సా తత్ర విషువత్ప్రభా ॥
శక్కుచ్ఛాయాహతే త్రిజ్యే విషువత్కర్ణభాజితే ॥ 3.13 ॥

లమ్బాక్షజ్యే తయోశ్చాపే లమ్బాక్షౌ దక్షిణౌ సదా ।
మధ్యచ్ఛాయా భుజస్తేన గుణితా త్రిభువార్వికా ॥ 3.14 ॥

స్వకర్ణాస్తా ధనుర్లిస్తా నతాస్తా దక్షిణే భుజే ।
ఉత్తరాశ్చోత్తరే యామ్యాస్తాః సూర్యక్రాన్తిలిప్తికాః ॥ 3.15 ॥

దిగ్భేదే మిశ్రితాః సామ్యే విశ్లిష్టాశ్చక్షలిప్తికాః ।
తాభ్యోఽక్షజ్యా చ తద్వర్గం ప్రౌజ్ఞ్య త్రిజ్యాకృతేః పదమ్ ॥ 3.16 ॥

లమ్బజ్యార్కగుణాక్షజ్యా విషువద్భాథ లమ్బయా ।
స్వాక్షార్కనతభాగానాం దిక్షామ్యేఽన్తరం అన్యథా ॥ 3.17 ॥

దిగ్భేదే ఽపక్రమః శేషస్తస్య జ్యో త్రిజ్యయా హతా ।
పరమాపక్రమజ్యోప్తా చాపం మేషాదిగో రవిః ॥ 3.18 ॥

కర్కాదౌ ప్రోజ్ఞ్య చక్రాధాత్తులాదౌ భార్గసంయుతాత్ ।
మృగాదౌ ప్రోజ్ఞ్య భగణాన్మధ్యాహ్నో ఽర్కః స్ఫుటో భవేత్ ॥ 3.19 ॥

తన్మాన్దం అసక్పద్వామం ఫలం మధ్యో దివాకరః ।
స్వాక్షార్కాపక్రమయుతిర్దిక్షామ్యే ఽన్తరం అన్యథా ॥ 3.20 ॥

శేషం నతాంశాః సూర్యస్య తద్బాహుజ్యో చ కోటిజ్యో ।
శక్వామానాజ్గలాభ్యస్తే భుజత్రిజ్యే యథాక్రమమ్ ॥ 3.21 ॥

కోటిజ్యయా విభజ్యోష్ఠే ఛాయాకర్ణావహర్దలే ।
క్రాన్తిజ్యో విషువత్కర్ణగుణాప్తా శక్వాజీవయా ॥ 3.22 ॥

అర్కాగ్రా స్వేష్టకర్ణఘ్నీ మధ్యకర్ణోద్ధృతా స్వకా ।
విషువద్బాహుతార్కాగ్రా యామ్యే స్యాదుత్తరో భుజః ॥ 3.23 ॥

విషువత్త్యాం విశోధ్యోదగ్గోలే స్యాద్బాహురుత్తరః ।
విపర్యయాద్భుజో యామ్యో భవేత్ప్రాచ్యపరాన్తరే ॥ 3.24 ॥

మాధ్యాహ్నికో భుజో నిత్యం ఛాయా మాధ్యాహ్నికీ స్మృతా ।
లమ్బాక్షజీవే విషువచ్ఛాయాద్వాదశసజ్గణే ॥ 3.25 ॥

క్రాన్తిజ్యోష్ఠే తు తౌ కర్ణౌ సమమణ్డలగే రవౌ ।
సౌమ్యాక్షోనా యదా కాన్తిః స్యాత్తదా ద్యుదలశ్రవః ॥ 3.26 ॥

విషువచ్ఛాయయాభ్యస్తః కర్ణో మధ్యాగ్రయోద్భృతః ।
స్వక్రాన్తిజ్యో త్రిజీవాఘ్ని లమ్బజ్యోస్తాగ్రమౌర్వికా ॥ 3.27 ॥

స్వేష్టకర్ణహతా భక్తా త్రిజ్యయాగ్రాజ్గలాదికా ।
త్రిజ్యోవర్గార్థతో ఽగ్రజ్యోవర్గోనాద్వాదశాహతాత్ ॥ 3.28 ॥

పునర్ద్వాదశనిఘ్నాచ్చ లభ్యతే యత్ఫలం బుధైః ।
శజ్కావర్గార్థసంయుక్తవిషువద్వర్గభాజితాత్ ॥ 3.29 ॥

తదేవ కరణీ నామ తాం పృథక్స్థాపయేద్బుధః ।
అర్కఘ్ని విషువచ్ఛాయాగ్రజ్యయా గుణితా తథా ॥ 3.30 ॥

భక్తా ఫలాఖ్యం తద్వర్గసంయుక్తకరణీపదమ్ ।
ఫలేన హీనసంయుక్తం దక్షిణోత్తరగోలయాః ॥ 3.31 ॥

యామ్యయోర్విదిశోః శజ్కారేవం యామ్యోత్తరే రవౌ ।
పరిభ్రమతి శజ్కోస్తు శజ్కరుత్తరయోస్తు సః ॥ 3.32 ॥

తత్త్రిజ్యోవర్గవిశ్లేషాన్మూలం దృగ్జ్యభిధీయతే ।
స్వశజ్కానా విభజ్యప్తే దృక్త్రిజ్యే ద్వాదశాహతే ॥ 3.33 ॥

ఛాయాకర్ణౌ తు కోణేషు యథాస్వం దేశకాలయాః ।
త్రిజ్యోదక్ష్పరజాయుక్తా యామ్యయాం తద్వివర్జితా ॥ 3.34 ॥

అన్త్యా నతోత్క్రమజ్యోనా స్వహోరాత్రార్థసజ్గణా ।
త్రిజ్యోభక్తా భవేచ్ఛేదో లమ్బజ్యోఘ్నా ఽథ భాజితః ॥ 3.35 ॥

త్రిభజ్యయా భవేచ్ఛజ్ఞస్తద్వర్గం పరిశోధయేత్ ।
త్రిజ్యావర్గాత్పదం దృగ్జ్య ఛాయాకర్ణ తు పూర్వవత్ ॥ 3.36 ॥

అభీష్టచ్ఛాయయాభ్యస్తా త్రిజ్యా తత్కర్ణభాజితా ।
దృగ్జ్య తద్వర్గసంశుద్ధాత్త్రిజ్యావర్గాచ్చ యత్పదమ్ ॥ 3.37 ॥

శజ్కః స త్రిభజీవాఘ్నః స్వలమ్బజ్యావిభాజితః ।
చేదః స త్రిజ్యయాభ్యస్తః స్వాహోరాత్రార్థభాజితః ॥ 3.38 ॥

ఉన్నతజ్యా తయా హీనా స్వాన్త్యా శేషస్య కార్ముకమ్ ।
ఉత్తమజ్యాభిరేవం స్యుః ప్రాకృశ్చార్థనతాసవః ॥ 3.39 ॥

ఇష్టాగ్రాఘ్ని తు లమ్బజ్యా స్వకర్ణాఙ్గలభాజితా ।
క్రాంతిజ్యా సా త్రిజీవాఘ్ని పరమాపక్రమోద్భూతా ॥ 3.40 ॥

తచ్ఛాపం భాదికం క్షేత్రం పదైస్తత్ర భవో రవిః ।
ఇష్టే లహ్ని మధ్యే ప్రాకృశ్చార్థతే బాహుత్రయాంతరే ॥ 3.41 ॥

మత్స్యద్వయాంతరయుతేస్త్రీస్పృక్షాత్రేణ భాభ్రమః ।
త్రిభద్యుకర్ణార్థగుణాః స్వాహోరాత్రార్థభాజితాః ॥ 3.42 ॥

క్రమోదేకద్విత్రిభజ్యాస్తచ్ఛాపాని పృథక్పృథక్ ।
స్వాధో లఘః పరిశోధ్యాథ మేషాల్లజ్యోదయాసవః ॥ 3.43 ॥

ఖాగాష్టయో లఘగో లగైకాః శరత్ర్యజ్గహిమాంశవః ।
స్వదేశచరఖణ్డోనా భవంతిష్టోదయాసవః ॥ 3.44 ॥

వృస్తా వృస్తైర్యుతాః వైవః వైవః కర్కటాద్యాస్తతస్తయః ।
ఉత్క్రమేణ పడేవైతే భవన్తిష్టాస్తులాదయః ॥ 3.45 ॥

గతభోగ్యాసవః కార్యా భాస్కరాదిష్టకాలికాత్ ।
స్వోదయాసుహతా భుక్తభోగ్యా భక్తాః ఖవహ్నిభిః ॥ 3.46 ॥

అభీష్టఘటికాసుభ్యో భోగ్యాసూన్ప్రవిశోధయేత్ ।
తద్వత్తదేష్టలగ్నాసూసేవం యాతాత్తథోత్క్రమాత్ ॥ 3.47 ॥

శేషం చేత్త్రింశతాభ్యస్తం అశుద్ధేన విభాజితమ్ ।
భాగైర్యుక్తం చ హీనం చ తల్లగ్నం క్షితిజే తదా ॥ 3.48 ॥

ప్రాకృశ్చాన్నతనాడీభిస్తస్మాల్లజ్కోదయాసుభిః ।
భానౌ క్షయధనే కృత్వా మధ్యలగ్నం తదా భవేత్ ॥ 3.49 ॥

భోగ్యాసూనూనకస్యాథ భుక్తాసూనధికస్య చ ।
సమీన్ద్యాస్తరలగ్నాసూసేవం స్యాత్కాలసాధనమ్ ॥ 3.50 ॥

సూర్యాదూసే నిశాశేషే లగ్నీ లృక్కాదధికే దివా ।
భచక్రార్థయుతాద్భానోరధికే లస్తమయాత్పరమ్ ॥ 3.51 ॥

సూర్యసిద్ధాంతః అధ్యాయః 4

సార్థాని షట్సుహస్రాణి యోజనాని వివస్వతః ।
విష్కమ్భా మణ్డలస్యేందోః సహశీత్యా చతుశ్శతమ్ ॥ 4.01 ॥

స్ఫుటస్వభుక్త్యా గుణితౌ మధ్యభుక్త్యౌద్ధృతౌ స్ఫుటౌ ।

రవేః స్వభగణాభ్యస్తః శశాఙ్కభగణోద్భృతః ॥ 4.02 ॥

శశాఙ్కకక్షాగుణితో భాజితో వా ఽర్కకక్షయా ।
విష్కమ్భశ్చన్త్రకక్షాయాం తిథ్యాప్తా మానలిప్తికా ॥ 4.03 ॥

స్ఫుటేన్ద్రభుక్తిర్భావ్యాసగుణితా మధ్యయోద్భృతా ।
లబ్ధం సూచీ మహీవ్యాసస్ఫుటార్కశ్రవణాన్తరమ్ ॥ 4.04 ॥

మధ్యేన్ద్రవ్యాసగుణితం మధ్యార్కవ్యాసభాజితమ్ ।
విశోధ్య లబ్ధం సూచ్యాం తు తమో లిప్తాస్తు పూర్వవత్ ॥ 4.05 ॥

భానోర్భారే మహీచ్ఛాయా తత్తుల్యే ఽర్కసమే ఽపి ।
శశాఙ్కపాతే గ్రహణం కియద్భాగాధికోనకే ॥ 4.06 ॥

తుల్యో రాశ్యాదిభిః స్యాతాం అమావాస్యాన్తకాలికౌ ।
సూర్యేన్ద్రా పౌర్ణమాస్యన్తే భారే భాగాదికౌ సమౌ ॥ 4.07 ॥

గతైష్వపర్వనాడీనాం స్వఫలేనోనసంయుతౌ ।
సమలిప్తా భవేతాం తౌ పాతస్తాత్కాలికౌ ఽన్యథా ॥ 4.08 ॥

ఛాదకో భాస్కరస్యేన్ద్రరథఃస్థో ఘనవద్భవేత్ ।
భూచ్ఛాయాం ప్రాఙ్మూఖశ్చన్త్రో విశత్యస్య భవేదసౌ ॥ 4.09 ॥

తాత్కాలికేన్ద్రవిక్షేపం ఛాద్యచ్ఛాదకమానయోః ।
యోగార్థాత్ప్రొఙ్మ్య యచ్ఛేషం తావచ్ఛన్నం తదుచ్యతే ॥ 4.10 ॥

యద్బ్రాహ్మ్యం అధికే తస్మిన్సకలం న్యూనం అన్యథా ।

యోగార్థాదధికే న స్యాద్విక్షేపే గ్రాససమ్భవః ॥ 4.11 ॥

గ్రాహ్యగ్రాహకసంయోగవియోగౌ దలితౌ పృథక్ ।
విక్షేపవర్గహీనాభ్యాం తద్వర్గాభ్యాం ఉభే పదే ॥ 4.12 ॥

షష్ఠ్యా సంగుణ్యా సూర్యేన్ద్వర్భుక్త్యంతరవిభాజితే ।
స్యాతాం స్థితివిమర్దార్థే నాడికాదిఫలే తయాః ॥ 4.13 ॥

స్థిత్యర్థనాడికాభ్యస్తా గతయః షష్ఠిభాజితాః ।
లిప్తాది ప్రగ్రహే శోధ్యం మోక్షే దేయం పునః పునః ॥ 4.14 ॥

తద్విక్షేపైః స్థితిదలం విమర్దార్థే తథా లసకృత్ ।
సంసాధ్యం అన్యథా పాతే తల్లిప్తాదిఫలం స్వకమ్ ॥ 4.15 ॥

స్ఫుటతిథ్యవసానే తు మధ్యగ్రహణం ఆదిశేత్ ।
స్థిత్యర్థనాడికాహీనే గ్రాసో మోక్షస్తు సంయుతే ॥ 4.16 ॥

తద్వదేవ విమర్దార్థనాడికాహీనసంయుతే ।
నిమీలనోన్మీలనాభ్యే భవేతాం సకలగ్రహే ॥ 4.17 ॥

ఇష్టనాడివిహీనేన స్థిత్యర్థేనార్కచన్ద్రయాః ।
భుక్త్యంతరం సమాహన్యాత్సప్తాః కోటిలిప్తికాః ॥ 4.18 ॥

భానోర్గ్రహే కోటిలిప్తా మధ్యస్థిత్యర్థసంగుణాః ।
స్ఫుటస్థిత్యర్థసంభక్తాః స్ఫుటాః కోటికలాః స్మృతా ॥ 4.19 ॥

క్షేపో భుజస్తయోర్వర్గయుతేర్ములం శ్రవస్తు తత్ ।

మానయోగార్థతః ప్రోజ్ఞ్య గ్రాసస్తాత్కాలికో భవేత్ || 4.20 ||

మధ్యగ్రహణతశ్చోర్ధ్వం ఇష్టనాడీర్విశోధయేత్ |
స్థిత్యర్థాన్మోక్షికాచ్ఛేషం ప్రాగ్వచ్ఛేషం తు మోక్షికే || 4.21 ||

గ్రాహ్యగ్రాహకయోగార్థాచ్ఛోధ్యాః స్వచ్ఛన్నలిప్తికాః |
తాద్వర్గాత్ప్రోజ్ఞ్య తత్కాలవిక్షేపస్య కృతిం పదమ్ || 4.22 ||

కోటిలిప్తా రవేః సుప్తస్థిత్యర్థేనాహతా హృతాః |
మధ్యేన లిప్తాస్తన్నాడ్యః స్థితివద్ద్రాసనాడికాః || 4.23 ||

నతజ్యః ఒక్షజ్యయాభ్యస్తా త్రిజ్యప్తా తస్య కార్ముకమ్ |
వలనాంశా సౌమ్యయామ్యాః పూర్వాపరకపాలయోః || 4.24 ||

రాశిత్రయయుతాద్గ్రాహ్యత్కాన్త్యంశైర్దిక్షమైర్యుతాః |
భేదే ఒన్తరాజ్జ్య వలనా సప్తత్యజ్గలభాజితా || 4.25 ||

సోన్నతం దినమధ్యార్థం దినార్థాంతం ఫలేన తు |
ఛిన్ద్యాద్విక్షేపమానాని తాస్యేషాం అజ్గలాని తు || 4.26 ||

సూర్యసిద్ధాంతః అధ్యాయః 5

మధ్యలగ్నసమే భానౌ హరిజస్య న సమ్భవః |
అక్షోదజ్మధ్యభక్రాన్తిసామ్యే నావనతేరపి || 5.01 ||

దేశకాలవిశేషేణ యథావనతిసమ్భవః |
లమ్బనస్యాపి పూర్వాన్యదిగ్వశాచ్చ తథోచ్యతే || 5.02 ||

లగ్నం పర్వాంతనాడినాం కుర్యాత్తై స్వరుదయాసుభిః ।
తజ్జ్యన్త్యాపక్రమజ్యాఘ్ని లమ్బజ్యాప్తోదయాభిధా ॥ 5.03 ॥

తదా లజ్కోదయైర్లగ్నం మధ్యసంజ్ఞం యథోదితమ్ ।
తత్కాన్త్యక్షాంశసంయోగో దిక్షామ్యే ఽన్తరం అన్యథా ॥ 5.04 ॥

శేషం నతాంశాస్తస్మోర్వీ మధ్యజ్యా సాభిధీయతే ।
మధ్యోదయజ్యయాభ్యస్తా త్రిజ్యాప్తా వర్గితం ఫలమ్ ॥ 5.05 ॥

మధ్యజ్యావర్గవిశ్లిష్టం దృక్ప్రేషః శేషతః పదమ్ ।
తత్త్రిజ్యావర్గవిశ్లేషాన్మూలం శక్వాః స దృగ్గతిః ॥ 5.06 ॥

నతాంశబాహుకోటిజ్యే ఽస్ఫుటే దృక్ప్రేషదృగ్గతీ ।
ఏకజ్యార్ధగతశ్చేదో లబ్ధం దృగ్గతిజీవయా ॥ 5.07 ॥

మధ్యలగ్నార్కవిశ్లేషజ్యా ఛేదేన విభాజితా ।
రవీన్ద్వోర్లమ్బనం జ్ఞేయం ప్రాకృశ్చాద్ధ్విటికాదికమ్ ॥ 5.08 ॥

మధ్యలగ్నాధికే భానౌ తిథ్యన్తాత్ప్రవిశోధయేత్ ।
ధనం ఊసే ఽసకృత్కర్మ యావత్సర్వం స్థిరీభవేత్ ॥ 5.09 ॥

దృక్ క్షేపః శీతతిగ్మాంశ్వోర్మధ్యభుక్త్యన్తరాహతః ।
తిథిఘ్నత్రిజ్యయా భక్తో లబ్ధం సావనతిర్భవేత్ ॥ 5.10 ॥

దృక్ క్షేపాత్సప్తతిహృతాద్భవేద్వావనతిః ఫలమ్ ।
అథవా త్రిజ్యయా భక్తాత్సప్తసప్తకసంజ్ఞాన్ ॥ 5.11 ॥

మధ్యజ్యోదిగ్వశాత్సా చ విజ్ఞేయా దక్షిణోత్తరా ।
సేన్దువిక్షేపదిక్షామ్యే యుక్తా విశ్లేషితాన్యథా ॥ 5.12 ॥

తయా స్థితివిమర్దార్థగ్రాసాద్యం తు యథోదితమ్ ।
ప్రమాణం వలనాభీష్టగ్రాసాది హిమరశ్మివత్ ॥ 5.13 ॥

స్థిత్యర్థోనాధికాత్పాగ్వత్తిథ్యా(?)న్తలాల్లమ్బనం పునః ।
గ్రాసమోక్షోద్భవం సాద్యం తన్మధ్యహరిజాన్తరమ్ ॥ 5.14 ॥

ప్రాక్కుపాలే లధికం మధ్యాద్భవేత్పాగ్రహణం యది ।
మౌక్షికం లమ్బనం హీనం పశ్చార్ధే తు విపర్యయః ॥ 5.15 ॥

తదా మోక్షస్థితిదలే దేయం ప్రగ్రహణే తథా ।
హరిజాన్తరకం శోధ్యం యత్తైతత్సాన్యద్విపర్యయః ॥ 5.16 ॥

ఏతదుక్తం కపాలైక్యే తద్భేదే లమ్బనైకతా ।
స్వే స్వే స్థితిదలే యోజ్యో విమర్దార్థే లపి చోక్తవత్ ॥ 5.17 ॥

సూర్యసిద్ధాంతః అధ్యాయః 6

న భేద్యకం ఋతే యస్మాద్భేదా గ్రహణయోః స్ఫుటాః ।
జ్ఞాయంతే తత్ప్రవక్ష్యామి భేద్యకజ్ఞానం ఉత్తమమ్ ॥ 6.01 ॥

సుసాధితాయాం అవనౌ బిన్దుం కృత్వా తతో లిఖేత్ ।
సప్తవర్గాఙ్గలేనాదౌ మణ్డలం వలనాశ్రితమ్ ॥ 6.02 ॥

గ్రాహ్యగ్రాహకయోగార్థసమ్మితేన ద్వితీయకమ్ ।
మణ్డలం తత్సమాసాఖ్యం గ్రాహ్యార్థేన తృతీయకమ్ ॥ 6.03 ॥

యామ్యోత్తరాప్రాచ్యపరాసాధనం పూర్వవద్దిశామ్ ।
ప్రాగిన్దోర్ధహణం పశ్చాన్మోక్షోఽర్కస్య విపర్యయాత్ ॥ 6.04 ॥

యథాదిశం ప్రాగ్రహణం వలనం హిమదీధితేః ।
మౌక్షికం తు విపర్యస్తం విపరీతం ఇదం రవేః ॥ 6.05 ॥

వలనాగ్రాన్నయేన్మధ్యం సూత్రం యద్యత్త సంస్పృశేత్ ।
తత్సమాసే తతో దేయౌ విక్షేపౌ గ్రాసమౌక్షికౌ ॥ 6.06 ॥

విక్షేపాగ్రాత్పునః సూత్రం మధ్యభిన్నం ప్రవేశయేత్ ।
తద్ద్రాహ్యభిన్నసంస్పృశ్యాద్ద్రాసమౌక్షే వినిర్దిశేత్ ॥ 6.07 ॥

నిత్యశోఽర్కస్య విక్షేపాః పరితేఖే యథాదిశమ్ ।
విపరీతాః శశాఙ్కస్య తద్వశాదథ మధ్యమమ్ ॥ 6.08 ॥

వలనం ప్రాజ్ఞాఖం దేయం తద్విక్షేపైకతా యది ।
భేదే పశ్చాన్ముఖం దేయం ఇన్దోర్భానోర్విపర్యయాత్ ॥ 6.09 ॥

వలనాగ్రాత్పునః సూత్రం మధ్యభిన్నం ప్రవేశయేత్ ।
మధ్యసూత్రేణ విక్షేపం వలనాభిముఖం నయేత్ ॥ 6.10 ॥

విక్షేపాగ్రాల్లిఖేద్వృత్తం గ్రాహకార్థేన తేన యత్ ।
గ్రాహ్యవృత్తం సమాక్రాంతం తద్దస్తం తమసా భవేత్ ॥ 6.11 ॥

ఛేద్యకం లిఖతా భూమౌ ఫలకే వా విపశ్చితా ।
విపర్యయో దిశాం కార్యః పూర్వాపరకపాలయోః ॥ 6.12 ॥

స్వచ్ఛత్వాద్ద్వాదశాంశో ఽపి గ్రస్తశ్చస్త్రస్య దృశ్యతే ।
లిప్తాత్రయం అపి గ్రస్తం తీక్ష్ణత్వాన్న వివస్వతః ॥ 6.13 ॥

స్వసంజ్ఞితాస్త్రయః కార్యా విక్షేపాగ్రేషు బిన్దవః ।
తత్ర ప్రాజ్ఞధ్యయోర్మధ్యే తథా మౌక్షికమధ్యయోః ॥ 6.14 ॥

లిఖేన్మత్స్యో తయోర్మధ్యాన్ముఖపుచ్ఛవినిఃసృతమ్ ।
ప్రసార్య సూత్రద్వితయం తయోర్యత్ర యుతిర్భవేత్ ॥ 6.15 ॥

తత్ర సూత్రేణ విలిఖేచ్ఛాపం బిన్దుత్రయస్పృశా ।
స పన్థా గ్రాహకస్యోక్తా యేనాసౌ సమ్ప్రయాస్యతి ॥ 6.16 ॥

గ్రాహ్యగ్రాహకయోగార్థోజ్ఞేష్టగ్రాసం ఆగతమ్ ।
అవశిష్టాఙ్గులసమాం శలాకాం మధ్యబిన్దుతః ॥ 6.17 ॥

తయోర్మార్గోన్ముఖీం దద్యాద్ద్రాసతః ప్రాగ్రహశ్చితామ్ ।
విముఞ్చతో మాక్షదిశి గ్రాహకాధ్వానం ఏవ సా ॥ 6.18 ॥

స్పృశేద్యత్ర తతో వృత్తం గ్రాహకార్థేన సంలిఖేత్ ।
తేన గ్రాహ్యం యదాక్రాన్తం తత్తమోగ్రస్తం ఆదిశేత్ ॥ 6.19 ॥

మానాన్తరార్థేన మితాం శలాకాం గ్రాసదిఙ్ముఖీమ్ ।
నిమీలనాఖ్యాం దద్యాత్సా తన్మార్గే యత్ర సంస్పృశేత్ ॥ 6.20 ॥

తతో గ్రాహకఖణ్డేన ప్రాగ్వన్మణ్డలం ఆలిఖేత్ ।
తద్ద్రాహ్యమణ్డలయుతిర్యత్ర తత్ర నిమీలనమ్ ॥ 6.21 ॥

ఏవం ఉన్మీలనే మాక్షదిజ్మఖీం సమ్ప్రసారయేత్ ।
విలిఖేన్మణ్డలం ప్రాగ్వదున్మీలనం అథోక్తవత్ ॥ 6.22 ॥

అర్థాదూసే సధూంరం స్యాత్కృష్ణం అర్థాధికం భవేత్ ।
విముఞ్చతః కృష్ణతాంరం కపిలం సకలగ్రహే ॥ 6.23 ॥

రహస్యం ఏతద్దేవానాం న దేయం యస్య కస్యచిత్ ।
సుపరీక్షితశిష్యాయ దేయం వత్సరవాసినే ॥ 6.24 ॥

సూర్యసిద్ధాంతః అధ్యాయః 7

తారాగ్రహాణాం అన్యోన్యం స్యాతాం యుద్ధసమాగమౌ ।
సమాగమః శశాజ్కేన సూర్యేణాస్తమనం సహ ॥ 7.01 ॥

శీఘ్రే మన్దాధికే లతీతః సంయోగో భవితాన్యథా ।
ద్వయోః ప్రాగ్యాయినోరేవం వక్రిణోస్తు విపర్యయాత్ ॥ 7.02 ॥

ప్రాగ్యాయిన్యధికే లతీతో వక్రిణ్యేష్యః సమాగమః ।
గ్రహాంతరకలాః స్వస్వభుక్తిలిప్తాః సమాహతాః ॥ 7.03 ॥

భుక్త్యంతరేణ విభజేదనులోమవిలోమయోః ।
ద్వయోర్వక్రిణ్యథైకస్మిన్భుక్తియోగేన భాజయేత్ ॥ 7.04 ॥

లబ్ధం లిప్తాదికం శోధ్యం గతే దేయం భవిష్యతి ।

విపర్యయాద్వక్రగత్యోరేకస్మింస్తు ధనవ్యయౌ ॥ 7.05 ॥

సమాలిప్తా భవేతాం తౌ గ్రహౌ భగణసంస్థితౌ ।
వివరం తద్వదుద్భృత్య దినాదిఫలం ఇష్యతే ॥ 7.06 ॥

కృత్వా దినక్షపామానం తథా విక్షేపలిప్తికాః ।
నతోన్నతం సాధయిత్వా స్వకాల్లగ్నవశాత్తయాః ॥ 7.07 ॥

విషువచ్ఛాయయామ్యస్తద్విక్షేపాద్ద్వాదశోద్భృతాత్ ।
ఫలం స్వనతనాడీఘ్నం స్వదినార్థవిభాజితమ్ ॥ 7.08 ॥

లబ్ధం ప్రాచ్ఛ్యం ఋణం సౌమ్యాద్విక్షేపాత్పశ్చిమే ధనమ్ ।
దక్షిణే ప్రాక్కుపాలే స్వం పశ్చిమే తు తథా క్షమః ॥ 7.09 ॥

సత్రిభగ్రహజక్రాన్తిభాగఘ్నాః క్షేపలిప్తికాః ।
వికలాః స్వం ఋణం క్రాన్తిక్షేపయోర్భిన్నతుల్యయాః ॥ 7.10 ॥

నక్షత్రగ్రహయోగేషు గ్రహస్తోదయసాధనే ।
శృజ్గోన్నతౌ తు చన్ద్రస్య దృక్కుర్మాదావిదం స్మృతమ్ ॥ 7.11 ॥

తాత్కాలికౌ పునః కార్యౌ విక్షేపౌ చ తయాస్తతః ।
దిక్తుల్యే త్వన్తరం భేదే యోగః శిష్టం గ్రహాన్తరమ్ ॥ 7.12 ॥

కుజార్కిజ్ఞామరేజ్యానాం త్రింశదర్థార్థవర్ధితాః ।
విష్కమ్భాశ్చన్ద్రకక్షాయాం భృగోః షష్టిరుదాహృతా ॥ 7.13 ॥

త్రిచతుః కర్ణయుత్యాప్తాస్తే ద్విఘ్నాస్త్రిజ్యయా హతాః ।

స్ఫుటాః స్వకర్ణాస్తిథ్యాప్తా భవేయుర్మానలిప్తికాః ॥ 7.14 ॥

ఛాయాభూమౌ విపర్యస్తే స్వచ్ఛాయాగ్రే తు దర్శయేత్ ।
గ్రహః స్వదర్పణాంతఃస్థః శఙ్కవ్యగ్రే సమ్ప్రదిశ్యతే ॥ 7.15 ॥

పశ్చహస్తోచ్చితౌ శఙ్కా యథాదిగ్భ్రమసంస్థితౌ ।
గ్రహస్త్రేణ విక్షిప్తావధో హస్తనిఖాతగా ॥ 7.16 ॥

ఛాయాకర్ణౌ తతో దద్యాచ్ఛాయాగ్రాచ్ఛఙ్కమూర్ధగా ।
ఛాయాకర్ణాగ్రసంయోగే సంస్థితస్య ప్రదర్శయేత్ ॥ 7.17 ॥

స్వశఙ్కమూర్ధగా వ్యోమ్ని గ్రహౌ దృక్తుల్యతాం ఇతౌ ।
ఉల్లేఖం తారకాస్పర్శాద్భేదే భేదః ప్రకీర్త్యతే ॥ 7.18 ॥

యుద్ధం అంశువిమర్దాఖ్యం అంశుయోగే పరస్పరమ్ ।
అంశాదూసే లపసవ్యాఖ్యం యుద్ధం ఏకో లత్ర చేదణుః ॥ 7.19 ॥

సమాగమో లంశాదధికే భవతశ్చేద్యలాన్వితౌ ।
అపసవ్యే జితో యుద్ధే పిహితో లణురదీప్తితాన్ ॥ 7.20 ॥

రూక్షో వివర్ణో విధ్వస్తో విజితో దక్షిణాశ్రితః ।
ఉదక్షో దీప్తిమాన్సులో జయీ యామ్యే లపి యో బలీ ॥ 7.21 ॥

ఆసన్నావప్యృభౌ దీప్తా భవతశ్చేత్సమాగమః ।
స్వల్పౌ ద్వావపి విధ్వస్తా భవేతాం కూటవిగ్రహౌ ॥ 7.22 ॥

ఉదక్షో దక్షిణస్థో వా భార్గవః ప్రాయశో జయీ ।

శశాజ్ఞేనైవం ఏతేషాం కుర్యాత్సంయోగసాధనమ్ || 7.23 ||

భావాభావాయ లోకానాం కల్పనేయం ప్రదర్శితా ।
స్వమార్గగాః ప్రయాన్త్యేతే దూరం అన్యోన్యం ఆశ్రితాః || 7.24 ||

సూర్యసిద్ధాంతః అధ్యాయః 8

ప్రోచ్యన్తే లిప్తికా భానాం స్వభోగో ఒథ దశాహతః ।
భవన్త్యతీతధిష్ణ్యానాం భోగలిప్తాయుతా ధ్రువాః || 8.01 ||

అష్టార్ణవాః శూన్యకృతాః పంచషష్టిర్నగేషవః ।
అష్టార్థా అబ్ధయో ఒష్టాగా అఙ్గాగా మనవస్తథా || 8.02 ||

కృతేషవో యుగరసాః శూన్యవాణా వియద్రసాః ।
ఖవేదాః సాగరనగా గజాగాః సాగరర్తవః || 8.03 ||

మనవో ఒథ రసా వేదా వైశ్వం ఆప్యార్థభోగగమ్ ।
ఆప్యన్యైవాభిజిత్వాన్తే వైశ్వాన్తే శ్రవణస్థితిః || 8.04 ||

త్రిచతుః పాదయాః సన్ధౌ శ్రవిష్టౌ శ్రవణస్య తు ।
స్వభోగతో వియన్నాగాః షట్కృతిర్యమలాశ్వినః || 8.05 ||

రన్ధ్రాయః క్రమాదేషాం విక్షేపాః స్వాదపక్రమాత్ ।
దిఙ్మాసవిషయాః సౌమ్యే యామ్యే పంచ దిశో నవ || 8.06 ||

సౌమ్యే రసాః ఖం యామ్యే ఒగాః సౌమ్యే ఖార్కాస్త్రయోదశ ।
దక్షిణే రుద్రయమలాః సప్తత్రింశదథోత్తరే || 8.07 ||

యామ్య ఽధ్యర్థత్రికృతా నవ సార్థశరేషవః ।
ఉత్తరస్యాం తథా షష్టిస్త్రింశత్షట్త్రింశదేవ హి ॥ 8.08 ॥

దక్షిణే త్వర్థభాగస్తు చతుర్వింశతిరుత్తరే ।
భాగాః షడ్వింశతిః ఖం చ దాస్త్రాదీనాం యథాక్రమమ్ ॥ 8.09 ॥

అశీతిభాగైర్యమ్యాయాం అగస్త్యో మిథునాన్తగః ।
వింశే చ మిథునస్యాంశే మృగవ్యాధో వ్యవస్థితః ॥ 8.10 ॥

విక్షేపో దక్షిణే భాగైః ఖార్ణవైః స్వాదపక్రమాత్ ।
హుతభుగ్భూహృహృదయా వృషే ద్వావింశభాగగౌ ॥ 8.11 ॥

అష్టాభిస్త్రింశతా చైవ విక్షిప్తావృత్తరేణ తౌ ।
గోలం లబ్ధ్వా పరీక్షేత విక్షేపం ధ్రువకం స్ఫుటమ్ ॥ 8.12 ॥

వృషే సప్తదశే భాగే యస్య యామ్యో ఽంశకద్వయాత్ ।
విక్షేపో ఽభ్యధికో భిన్ద్యాద్రోహిణ్యాః శకతం తు సః ॥ 8.13 ॥

గ్రహవద్ద్యునిశే భానాం కుర్యాద్ధృక్కుర్మ పూర్వవత్ ।
గ్రహమేలకవచ్ఛేషం గ్రహభుక్త్యా దినాని చ ॥ 8.14 ॥

ఏష్యో హీసే గృహే యోగో ధ్రువకాదధికే తతః ।
విపర్యయాద్వక్రగతే గ్రహే జ్ఞేయః సమాగమః ॥ 8.15 ॥

ఫాల్గున్యోర్భాద్రపదయాస్తథైవాషాఢయోర్ద్వయోః ।
విశాఖాశ్వినిసౌమ్యానాం యోగతారోత్తరా స్మృతా ॥ 8.16 ॥

పశ్చిమోత్తరతారాయా ద్వితీయా పశ్చిమే స్థితా ।
హస్తస్య యోగతారా సా శ్రవిష్ఠాయాశ్చ పశ్చిమా ॥ 8.17 ॥

జ్యేష్ఠాశ్రవణమైత్రాణాం బార్హస్పత్యస్య మధ్యమా ।
భరణ్యాగ్నేయపిత్రాణాం రేవత్యాశ్చైవ దక్షిణా ॥ 8.18 ॥

రోహిణ్యాదిత్యమూలానాం ప్రాచీ సార్పస్య చైవ హి ।
యథా ప్రత్యవశేషాణాం స్థూలా న్యాయోగతారకా ॥ 8.19 ॥

పూర్వస్యాం బ్రహ్మహృదయాదంశకైః పంచభిః స్థితః ।
ప్రజాపతిర్వృషాస్తే ఽసౌ సౌమ్యే ఽష్టత్రింశదంశకైః ॥ 8.20 ॥

అపాంవత్సస్తు చిత్రాయా ఉత్తరే ఽంశైస్తు పంచభిః ।
బృహత్కిశ్కీదతో భాగైరాపః షడ్భిస్తథోత్తరే ॥ 8.21 ॥

సూర్యసిద్ధాంతః అధ్యాయః 9

అథోదయస్తమయయోః పరిజ్ఞానం ప్రకీర్త్యతే ।
దివాకరకరాక్రాంతమూర్తినాం అప్లతేజసామ్ ॥ 9.01 ॥

సూర్యాదభ్యధికాః పశ్చాదస్తం జీవకుజార్జజాః ।
ఊనాః ప్రాగుదయం యాన్తి శుక్రజ్ఞౌ వక్రిణౌ తథా ॥ 9.02 ॥

ఊనా వివస్వతః ప్రాచ్యాం అస్తం చన్ద్రజ్ఞభార్గవాః ।
వ్రజన్త్యభ్యధికాః పస్పాదుదయం శీఘ్రయాయినః ॥ 9.03 ॥

సూర్యాస్తకాలికౌ పశ్చాత్పాచ్యాం ఉదయకాలికౌ ।
దివా చార్కగ్రహౌ కుర్యాద్ధృక్కర్మాథ గ్రహస్య తు ॥ 9.04 ॥

తతో లగ్నాంతరప్రాణాః కాలాంశాః షష్టిభాజితాః ।
ప్రతీచ్యాం షడ్భయుతయోస్తద్వల్లగ్నాంతరాసవః ॥ 9.05 ॥

ఏకాదశామరేజ్యస్య తిథిసంఖ్యార్కజస్య చ ।
అస్తాంశా భూమిపుత్రస్య దశ సప్తాధికాస్తతః ॥ 9.06 ॥

పశ్చాదస్తమయో ఒష్టాభిరుదయః ప్రాజ్ఞహత్తయా ।
ప్రాగస్తం ఉదయః పశ్చాదల్పత్వాద్దశభిర్భుగోః ॥ 9.07 ॥

ఏవం బుధో ద్వాదశభిశ్చతుర్దశభిరంశకైః ।
వక్త్రీ శీఘ్రగతిశ్చార్కాత్కరోత్యస్తమయోదయౌ ॥ 9.08 ॥

ఏభ్యో ఒధికైః కాలభాగైర్ద్వైశ్చ న్యూనైరదర్శనాః ।
భవంతి లోకే ఖచరా భానుభాగ్రస్తమూర్తయః ॥ 9.09 ॥

తత్కాలాంశాంతరకలా భుక్త్యంతరవిభాజితాః ।
దినాది తత్ఫలం లబ్ధం భుక్తియోగేన వక్త్రీణః ॥ 9.10 ॥

తల్లగ్నాసుహతే భుక్తీ అష్టాదశశతోద్భవతే ।
స్యాత్కాలగతీ తాభ్యాం దినాది గతగమ్యయోః ॥ 9.11 ॥

స్వాత్యగస్త్యమృగవ్యాధచిత్రాజ్యేష్ఠాః పునర్వసుః ।
అభిజిద్బ్రహ్మహృదయం త్రయోదశభిరంశకైః ॥ 9.12 ॥

హస్తశ్రవణఫాల్గున్యః శ్రవిష్టా రోహిణీమఘాః ।
చతుర్దశాంశక్లేర్దృశ్యా విశాఖాశ్వినిదైవతమ్ ॥ 9.13 ॥

కృత్తికామైత్రమూలాని సార్పం రౌద్రర్కృష్ణం ఏవ చ ।
దృశ్యస్తే పశ్చదశభిరాషాఢాద్ద్వితయం తథా ॥ 9.14 ॥

భరణీతిష్యసౌమ్యాని సౌక్ష్మ్యాత్త్రిసప్తకాంశక్లేః ।
శేషాణి సప్తదశభిర్దృశ్యాదృశ్యాని భాని తు ॥ 9.15 ॥

అష్టాదశశతాభ్యస్తా దృశ్యాంశాః స్వోదయాసుభిః ।
విభజ్య లబ్ధాః క్షేత్రాంశాస్తైర్దృశ్యాదృశ్యతాథవా ॥ 9.16 ॥

ప్రాగేషాం ఉదయః పశ్చాదస్తో దృక్కుర్మ పూర్వవత్ ।
గతైష్యదివసప్రాప్తిర్భానుభుక్త్యా సదైవ హి ॥ 9.17 ॥

అభిజిద్బ్రహ్మహృదయం స్వాతీవైష్ణవవాసవాః ।
అహిర్బుధ్న్యం ఉదక్ఢత్వాన్న లుప్యస్తే లృగ్రశ్మిభిః ॥ 9.18 ॥

సూర్యసిద్ధాంతః అధ్యాయః 10

ఉదయాస్తవిధిః ప్రాగ్యత్కర్తవ్యః శీతగోరపి ।
భాగైర్ద్వాదశభిః పశ్చాద్దృశ్యః ప్రాగ్యత్కర్తవ్యతామ్ ॥ 10.01 ॥

రవీన్ద్వోః షడ్భయుతయోః ప్రాగ్యల్లగ్నాంతరాసవః ।
ఏకరాశౌ రవీన్ద్వోశ్చ కార్యా వివరలిప్తికాః ॥ 10.02 ॥

తన్నాడికాహతే భుక్తి రవీన్ద్వోః షష్టిభాజితే ।

తత్ఫలాన్వితయోర్భూయః కర్తవ్యా వివరాసవః ॥ 10.03 ॥

ఏవం యావత్స్థిరీభూతా రవీన్ద్వరస్తరాసవః ।

తైః ప్రాణైరస్తమేతీన్దుః శుక్లే ౭ర్కాస్తమయాత్పరమ్ ॥ 10.04 ॥

భగణార్థం రవేర్దత్త్వా కార్యాస్తద్వివరాసవః ।

తైః ప్రాణైః కృష్ణపక్షే తు శీతాంశురుదయం వ్రజేత్ ॥ 10.05 ॥

అర్కేన్ద్వః క్రాన్తివిశ్లేషో దిక్షామ్యే యుతిరన్యథా ।

తజ్జ్యేన్దురర్కాద్యత్రాసౌ విజ్ఞేయా దక్షిణోత్తరా ॥ 10.06 ॥

మధ్యాహ్నాన్దుప్రభాకర్ణసంజ్ఞానా యది సోత్తరా ।

తదార్కహ్నుక్షజీవాయాం శోధ్యా యోజ్యా చ దక్షిణా ॥ 10.07 ॥

శేషం లమ్బజ్యయా భక్తం లబ్ధో బాహుః స్వదిజ్ముఖః ।

కోటిః శక్వాస్తయోర్వర్గయుతేర్మూలం శ్రుతిర్భవేత్ ॥ 10.08 ॥

సూర్యోనశీతగోర్లిప్తాః శుక్లం నవశతోద్భుతాః ।

చన్ద్రబిమ్బాజ్గలాభ్యస్తం హృతం ద్వాదశభిః స్ఫుటమ్ ॥ 10.09 ॥

దత్త్వార్కసంజ్ఞితం బిన్దుం తతో బాహుం స్వదిజ్ముఖమ్ ।

తతః పశ్చాన్ముఖీ కోటిం కర్ణం కోట్యగ్రమధ్యగమ్ ॥ 10.10 ॥

కోటికర్ణయుతాద్బిన్దోర్బిమ్బం తాత్కాలికం లిఖేత్ ।

కర్ణసూత్రేణ దిక్షిద్ధిం ప్రథమం పరికల్పయేత్ ॥ 10.11 ॥

శుక్లం కర్ణేన తద్బిమ్బయోగాదన్తర్ముఖం నయేత్ ।

శుక్లాగ్రయామ్యత్తరయోర్మధ్యే మత్స్యే ప్రసాధయేత్ || 10.12 ||

తన్మధ్యసూత్రసంయోగాద్భిన్నత్రిస్పృగ్లిఖేద్ధనుః ||

ప్రాగ్భిమ్బం యాదృగేవ స్యాత్తాదృక్తత్ర దినే శశీ || 10.13 ||

కోట్యా దిక్సాధనాత్తిర్యక్షాత్తాస్తే శృఙ్గం ఉన్నతమ్ |

దర్శయేదున్నతాం కోటిం కృత్వా చన్ద్రస్య సాకృతిః || 10.14 ||

కృష్ణే షడ్భయుతం సూర్యం విశోధ్యేన్దోస్తథాసితమ్ |

దద్యాద్వామం భుజం తత్ర పశ్చిమం మణ్డలం విధోః || 10.15 ||

సూర్యసిద్ధాంతః అధ్యాయః 11

ఏకాయనగతౌ స్యాతాం సూర్యచన్ద్రమసౌ యదా |

తద్యుతౌ మణ్డలే క్రాన్త్యోస్తుల్యత్వే వైధృతాభిధః || 11.01 ||

విపరీతాయనగతౌ చన్ద్రార్కౌ క్రాన్తిలిప్తికా |

సమాస్తదా వ్యతీపాతో భగణార్థే తయోర్యుతౌ || 11.02 ||

తుల్యాంశుజాలసమ్పర్కాత్తయోస్తు ప్రవహాహతః |

తద్భ్రుక్కోధభవో వహ్నిర్లోకాభావాయ జాయతే || 11.03 ||

వినాశయతి పాతో ఽస్మిన్లోకానాం అసకృద్యతః |

వ్యతీపాతః ప్రసిద్ధో ఽయం సశ్శాభేదేన వైధృతః || 11.04 ||

స కృష్ణో దారుణవపురోహితాక్షో మహోదరః |

సర్వానిష్ఠకరో రోద్రో భూయా భూయః ప్రజాయతే || 11.05 ||

భాస్కరేన్ద్వర్భచక్రాంతశ్చక్రాధావధిసంస్థయోః ।
దృక్తుల్యసాధితాంశాదియుక్తయోః స్వావపక్రమౌ ॥ 11.06 ॥

అథౌజపదగస్యేన్ద్వోః క్రాన్తిర్విక్షేపసంస్కృతా ।
యది స్యాదధికా భానోః క్రాన్తిః పాతో గతస్తదా ॥ 11.07 ॥

ఊనా చేతస్యాత్తదా భావీ వామం యుగ్మపదస్య చ ।
పదాన్యత్వం విధోః క్రాన్తివిక్షేపాచ్ఛేద్విశుద్ధ్యతి ॥ 11.08 ॥

క్రాన్త్యోర్జ్యే త్రిజ్యయాభ్యస్తే పరక్రాన్తిజ్యయాద్భుతే ।
తచ్ఛాపాంతరం అర్థం వా యోజ్యం భావిని శీతగౌ ॥ 11.09 ॥

శోధ్యం చన్త్రాద్గతే పాతే తత్సూర్యగతితాడితమ్ ।
చన్త్రభుక్త్యా హృతం భానౌ లిప్తాది శశివత్ఫలమ్ ॥ 11.10 ॥

తద్వచ్ఛశాఙ్కపాతస్య ఫలం దేయం విపర్యయాత్ ।
కర్తృతదసకృత్తావద్యావద్క్రాన్తి సమే తయోః ॥ 11.11 ॥

క్రాన్త్యోః సమత్వే పాతో ఒథ ప్రక్షిప్తాంశోనితే విధౌ ।
హీనే ఒర్ధరాత్రికాద్యాతో భావీ తాత్కాలికే ఒధికే ॥ 11.12 ॥

స్థిరీకృతార్ధరాత్రేన్ద్వర్ద్వయోర్వివరలిప్తికాః ।
షష్టిఘ్నశ్చన్త్రభుక్త్యాప్తాః పాతకాలస్య నాడికాః ॥ 11.13 ॥

రవీన్దుమానయోగార్థం షష్ట్యై సఙ్కణ్య భాజయేత్ ।
తయోర్భుక్త్యన్తరేణాప్తం స్థిత్యర్థం నాడికాది తత్ ॥ 11.14 ॥

పాతకాలః స్ఫుటో మధ్యః సో ఽపి స్థిత్యర్థవర్జితః ।
తస్య సమ్భవకాలః స్యాత్తత్సంయుక్తో ఽన్త్యసాంజ్ఞితః ॥ 11.15 ॥

ఆద్యన్తకాలయోర్మధ్యః కాలో జ్ఞేయో ఽతిదారుణః ।
ప్రజ్వలజ్వలనాకారః సర్వకర్మసు గర్హితః ॥ 11.16 ॥

ఏకాయనగతం యావదర్కేన్ద్వైర్మణ్డలాన్తరమ్ ।
సమ్భవస్తావదేవాస్య సర్వకర్మవినాశకృత్ ॥ 11.17 ॥

స్నానదానజపశ్రాద్ధవ్రతహోమాదికర్మభిః ।
ప్రాప్యత సుమహచ్ఛేయస్తత్కాలజ్ఞానతస్తథా ॥ 11.18 ॥

రవీన్ద్వోస్తుల్యతా క్రాన్ద్వోర్విషువతస్సన్నిధౌ యదా ।
ద్విర్భవేద్ధి తదా పాతః స్యాదభావో విపర్యయాత్ ॥ 11.19 ॥

శసాఙ్కార్కయుతేర్లిప్తా భభోగేన విభాజితాః ।
లబ్ధం సప్తదశాన్తో ఽన్యో వ్యతీపాతస్తృతీయకః ॥ 11.20 ॥

సార్పేన్త్రపాష్ణ్యధిష్ఠ్యానాం అన్త్యాః పాదా భసన్దయః ।
తదగ్రభేష్వోద్యపాదో గణ్డాన్తం నామ కీర్త్యతే ॥ 11.21 ॥

వ్యతీపాతత్రయం ఘోరం గణ్డాన్తత్రితయం తథా ।
ఏతద్భసన్ధిత్రితయం సర్వకర్మసు వర్జయేత్ ॥ 11.22 ॥

ఇత్యేతత్పురమం పుణ్యం జ్యోతిషాం చరితం హితమ్ ।
ర్హస్యం మహదాఖ్యాతం కిం అన్యచ్ఛ్రేతుం ఇచ్ఛసి ॥ 11.23 ॥

సూర్యసిద్ధాంతః అధ్యాయః 12

అథార్కాంశసముద్భూతం ప్రణిపత్య కృతాశ్జలిః ।
భక్త్యా పరమయాభ్యర్చ్య పప్రచ్ఛేదం మయాసురః ॥ 12.01 ॥

భగవన్ప్రీమమాణా భూః కిం ఆకారా కిం ఆశ్రయా ।
కింవిభాగా కథం చాత్ర సప్తపాతాలభూమయః ॥ 12.02 ॥

అహోరాత్రవ్యవస్థాం చ విదధాతి కథం రవిః ।
కథం పర్యేతి వసుధాం భువనాని విభావయన్ ॥ 12.03 ॥

దేవాసురాణాం అన్యోన్యం అహోరాత్రం విపర్యయాత్ ।
కిం అథ తత్కథం వా స్యాద్భానోర్భగణపూరణాత్ ॥ 12.04 ॥

పితృ్యం మాసేన భవతి నాడీషష్ఠ్యా తు మానుషమ్ ।
తదేవ కిల సర్వత్ర న భవేత్కేన హేతునా ॥ 12.05 ॥

దినాబ్దమాసహోరాణాం అధిపా న సమాః కుతః ।
కథం పర్యేతి భగణః సగ్రహో ఽయం కిం ఆశ్రయః ॥ 12.06 ॥

భూమేరువర్యుపర్యూర్ధ్వాః కిం ఉత్సేధాః కిం అన్తరాః ।
గ్రహార్కక్షాః కింమాత్రాః స్థితాః కేన క్రమేణ తాః ॥ 12.07 ॥

గ్రీష్మే తీవ్రకరో భానుర్న హేమస్తే తథావిధః ।
కియతీ తత్కరప్రాప్తిర్మానాని కతి కిం చ త్తైః ॥ 12.08 ॥

ఏవం మే సంశయం చిన్ధి భగవన్భూతభావన ।

అన్యో న త్వాం ఋతే ఛేత్తా విద్యతే సర్వదర్శివాన్ ॥ 12.09 ॥

ఇతి భక్త్యోదితం శ్రుత్వా మయోక్తం వాక్యం అస్య హి ।

రహస్యం పరం అధ్యాయం తతః ప్రాహ పునః స తమ్ ॥ 12.10 ॥

శృణుష్వైకమనా భూత్వా గుహ్యం అధ్యాత్మ సంజ్ఞితమ్ ।

ప్రవక్ష్యామ్యతిభక్తానాం నాదేయం విద్యతే మమ ॥ 12.11 ॥

వాసుదేవః పరం బ్రహ్మ తస్మార్తిః పురుషః పరః ।

అవ్యక్తో నిర్గుణః శాంతః పశ్చాదంశాత్పరో ఽవ్యయః ॥ 12.12 ॥

ప్రకృత్యన్తర్గతో దేవో బహిరన్తశ్చ సర్వగః ।

సంకర్షణో ఽపః సృష్ట్వాదౌ తాసు వీర్యం అవాసృజత్ ॥ 12.13 ॥

తదణ్డం అభవద్దైమం సర్వత్ర తమసావృతమ్ ।

తత్రానిరుద్ధః ప్రథమం వ్యక్తీభూతః సనాతనః ॥ 12.14 ॥

హిరణ్యగర్భో భగవానేష ఛన్దసి పత్యతే ।

ఆదిత్యో హ్యోదిభూతత్వాత్ప్రసూత్యా సూర్య ఉచ్యతే ॥ 12.15 ॥

పరం జ్యోతిస్తమః పారే సూర్యో ఽయం సవితేతి చ ।

పర్యేతి భువనానేష భావయన్భూతభావనః ॥ 12.16 ॥

ప్రకాశాత్మా తమోహంతా మహానిత్యేష విశ్రుతః ।

ఋచో ఽస్య మణ్డలం సామాన్యుస్త్రామూర్తిర్యజ్ఞాంషి చ ॥ 12.17 ॥

త్రయీమహో ఽయం భగవాన్ కాలాత్మా కాలకృద్విభుః ।
సర్వాత్మా సర్వగః సూక్ష్మః సర్వం అస్మిన్ప్రతిష్ఠితమ్ ॥ 12.18 ॥

రథే విశ్వమయే చక్రం కృత్వా సంవత్సరాత్మకమ్ ।
ఛన్దాన్యశ్వాః సప్త యుక్తాః పర్యటత్యేష సర్వదా ॥ 12.19 ॥

త్రిపాదం అమృతం గుహ్యం పాదో ఽయం ప్రకటో ఽభవత్ ।
సో ఽహజ్కారం జగత్సృష్ట్యై బ్రహ్మణం అసృజత్ప్రభుః ॥ 12.20 ॥

తస్మై వేదాన్వరాన్దత్త్వా సర్వలోకపితామహమ్ ।
ప్రతిష్ఠాప్యాణ్డమధ్యే ఽథ స్వయం పర్యేతి భావయన్ ॥ 12.21 ॥

అథ సృష్ట్యాం మనశ్చక్రే బ్రహ్మహజ్కారమూర్తిభృత్ ।
మనసశ్చన్త్రమా జజ్ఞే సూర్యో ఽక్షోస్తేజసాం నిధిః ॥ 12.22 ॥

మనసః ఖం తతో వాయురగ్నిరాపో ధరా క్రమాత్ ।
గుణైకవృద్ధ్యా పఞ్చైవ మహాభూతాని జజ్ఞిరే ॥ 12.23 ॥

అగ్నిషోమౌ భానుచన్ద్రౌ తతస్త్వజ్గరకాదయః ।
తేజోభూఖామ్బువాతేభ్యః క్రమశః పఞ్చ జజ్ఞిరే ॥ 12.24 ॥

పునర్ద్వాదశధాత్మానం వ్యభజద్రాశిసఙ్గాకమ్ ।
నక్షత్రరూపిణం భూయః సప్తవింశాత్మకం వశీ ॥ 12.25 ॥

తతశ్చరాచరం విశ్వం నిర్మమే దేవపూర్వకమ్ ।
ఊర్ధ్వమధ్యాధరేభ్యో ఽథ స్రోతోభ్యః ప్రకృతీః సృజన్ ॥ 12.26 ॥

గుణకర్మవిభాగేన సృష్ట్యా ప్రాగ్వదనుక్రమాత్ ।
విభాగం కల్పయామాస యథాస్వం వేదదర్శనాత్ ॥ 12.27 ॥

గ్రహనక్షత్రతారానాం భూమేర్విశ్వస్య వా విభుః ।
దేవాసురమనుష్యాణాం సిద్ధానాం చ యథాక్రమమ్ ॥ 12.28 ॥

బ్రహ్మాణ్డం ఏతత్సుషిరం తత్రేదం భూర్బువాదికమ్ ।
కటాహద్వితయస్యేవ సమ్పుటం గోలకాకృతి ॥ 12.29 ॥

బ్రహ్మాణ్డమధ్యే పరిధిర్వ్యోమకక్షాభిధీయతే ।
తన్మధ్యే భ్రమణం భానాం అధో ఽథః క్రమశస్తథా ॥ 12.30 ॥

మన్దామరేజ్యభూపుత్రసూర్యశుక్రేన్దుజేన్దవః ।
పరిభ్రమన్త్యధోఽథఃస్థాః సిద్ధావిద్యాధరా ఘనాః ॥ 12.31 ॥

మధ్యే సమన్తాదణ్డస్య భూగోలో వ్యోమ్ని తిష్ఠతి ।
బిభ్రానః పరమాం శక్తిం బ్రహ్మణో ధారణాత్మకామ్ ॥ 12.32 ॥

తదన్తరపుటాః సప్త నాగాసురసమాశ్రయాః ।
దివ్యౌషధిరసోపేతా రమ్యాః పాతాలభూమయః ॥ 12.33 ॥

అనేకరత్ననిచయో జామ్బూనదమయో గిరిః ।
భూగోలమధ్యగో మేరురుభయత్ర వినిర్గతః ॥ 12.34 ॥

ఉపరిష్టాత్స్థితాస్తస్య సేన్త్రా దేవా మహర్షయః ।
అథస్తాదసురాస్తద్వద్విషన్తో ఽన్యోన్యం ఆశ్రితాః ॥ 12.35 ॥

తతః సమన్తాత్పరిధిః క్రమేణాయం మహార్ణవః ।
మేఖలేవ స్థితో ధాత్ర్యా దేవాసురవిభాగకృత్ ॥ 12.36 ॥

సమన్తాస్మేరుమధ్యాత్తు తుల్యభాగేషు తోయధేః ।
ద్వీపిషు దిక్షు పూర్వాదినగర్యో దేవనిర్మితాః ॥ 12.37 ॥

భూవృత్తపాదే పూర్వస్యాం యమకోటితి విశ్రుతా ।
భద్రాశ్వవర్షే నగరీ స్వర్ణప్రాకారతోరణా ॥ 12.38 ॥

యామ్యాయాం భారతే వర్షే లజ్కా తద్వన్మహాపురీ ।
పశ్చిమే కేతుమాలాఖ్యే రోమకాఖ్యా ప్రకీర్తితా ॥ 12.39 ॥

ఉదక్సిద్ధపురీ నామ కురువర్షే ప్రకీర్తితా ।
తస్యాం సిద్ధా మహాత్మానో నివసంతి గతవృథాః ॥ 12.40 ॥

భూవృత్తపాదవివరాస్తాశ్చాన్యోన్యం ప్రతిష్ఠితాః ।
తాభ్యశ్చోత్తరగో మేరుస్తావానేవ సురాశ్రయః ॥ 12.41 ॥

తాసాం ఉపరిగో యాతి విషువస్థో దివాకరః ।
న తాసు విషువచ్ఛాయా నాక్షస్యోన్నతిరిష్యతే ॥ 12.42 ॥

మేరోరుభయతో మధ్యే ధ్రువతారే నభః స్థితే ।
నిరక్షదేశసంస్థానాం ఉభయే క్షితిజాశ్రయే ॥ 12.43 ॥

అతో నాక్షత్రోచ్ఛయస్తాసు ధ్రువయోః క్షితిజస్థయోః ।
నవతిర్లమ్బకాంశాస్తు మేరావక్షాంశకాస్తథా ॥ 12.44 ॥

మేషాదౌ దేవభాగస్థే దేవానాం యాతి దర్శనమ్ ।
అసురాణాం తులాదౌ తు సూర్యస్తద్భాగసచ్ఛరః ॥ 12.45 ॥

అత్యాసన్నతయా తేన గ్రిష్మే తీవ్రకరా రవేః ।
దేవభాగే సురాణాం తు హేమస్తే మన్దతాన్యథా ॥ 12.46 ॥

దేవాసురా విషువతి క్షితిజస్థం దివాకరమ్ ।
పశ్యన్త్యన్యోన్యం ఏతేషాం వామసవ్యే దినక్షపే ॥ 12.47 ॥

మేషాదాపుదితః సూర్యస్త్రాశీనుదగుత్తరమ్ ।
సచ్ఛరన్ప్రాగహర్మధ్యం పూరయేస్మేరువాసినామ్ ॥ 12.48 ॥

కర్కాదీన్సచ్ఛరంశ్చద్వదహ్నః పశ్చార్థం ఏవ సః ।
తులాదీన్స్త్రాగదీంశ్చ తద్వదేవ సురద్విషామ్ ॥ 12.49 ॥

అతో దినక్షపే తేషాం అన్యోన్యం హి విపర్యయాత్ ।
అహోరాత్రప్రమాణం చ భానోర్భగణపూరణాత్ ॥ 12.50 ॥

దినక్షపార్థం ఏతేషాం అయనాస్తే విపర్యయాత్ ।
ఉపర్యాత్మానం అన్యోన్యం కల్పయన్తి సురాసురాః ॥ 12.51 ॥

అన్యే ఽపి సమసూత్రస్థా మన్యస్తే ఽథః పరస్పరమ్ ।
భద్రాశ్వకేతుమాలస్థా లఙ్కాసిద్ధపురాశ్రితాః ॥ 12.52 ॥

సర్వత్రైవ మహిగోలే స్వస్థానం ఉపరి స్థితమ్ ।
మన్యస్తే ఖే యతో గోలస్తస్య క్వోర్ధవం క్వ వాధః ॥ 12.53 ॥

అల్పకాయతయా లోకాః స్వస్థానాత్సర్వతో ముఖమ్ ।
పశ్యంతి పృథ్వాం అప్యేతాం చక్రాకారాం వసున్ధరామ్ ॥ 12.54 ॥

సవ్యం భ్రమతి దేవానాం అపసవ్యం సురద్విషామ్ ।
ఉపరిష్టాద్భగోలో ఽయం వ్యక్షే పశ్చాన్ముఖః సదా ॥ 12.55 ॥

అతస్తత్ర దినం త్రింశన్నాడికం శర్వదీ తథా ।
హానివృద్ధీ సదా వామం సురాసురవిభాగయోః ॥ 12.56 ॥

మేషాదౌ తు సదా వృద్ధిరుదగుత్తరతో ఽధికా ।
దేవాంశే చ క్షపాహానిర్విపరీతం తథాసురే ॥ 12.57 ॥

తులాదౌ ద్యునిశోర్వామం క్షయవృద్ధీ తయోరుభే ।
దేశక్రాంతివశాన్నిత్యం తద్విజ్ఞానం పురోదితమ్ ॥ 12.58 ॥

భూవృత్తం క్రాంతిభాగఘ్నం భగణాంశవిభాజితమ్ ।
అవాప్తయోజనైరర్కో వ్యక్షాద్యాత్యుపరిస్థితః ॥ 12.59 ॥

పరమాపక్రమాదేవం యోజనాని విశోధయేత్ ।
భూవృత్తపాదాచ్ఛేషాణి యాని స్యుర్యోజనాని తైః ॥ 12.60 ॥

అయనాన్తే విలోమేన దేవాసురవిభాగయోః ।
నాడీషష్ట్యా సకృదహర్నిశావ్యస్మిన్సకృత్తథా ॥ 12.61 ॥

తదంతరే ఽపి షష్ఠ్యన్తే క్షయవృద్ధీ అహర్నిశోః ।
పరతో విపరీతో ఽయం భగోలః పరివర్తతే ॥ 12.62 ॥

ఊనే భూవృత్తపాదే తు ద్విజ్యాపక్రమయోజనైః ।
ధనుర్బ్రుగస్థః సవితా దేవభాగే న దృశ్యతే ॥ 12.63 ॥

తథా చాసురభాగే తు మిథునే కర్కటే స్థితః ।
నష్టచ్ఛాయా మహీవృత్తపాదే దర్శనం ఆదిశేత్ ॥ 12.64 ॥

ఏకజ్యాపక్రమానీతైర్యోజనైః పరివర్జితే ।
భూమికక్షాచతుర్థాంశే వ్యక్షాచ్ఛేషైస్తు యోజనైః ॥ 12.65 ॥

ధనుర్బ్రుగాలికుమ్భేషు సంస్థితో ఽర్కో న దృశ్యతే ।
దేవభాగే ఽసురాణాం తు వృషాద్యే భచతుష్టయే ॥ 12.66 ॥

మేరౌ *మేషాదిచక్రార్థే దేవాః పశ్యంతి భాస్కరమ్ ।
సకృదేవోదితం తద్వదసురాశ్చ తులాదిగమ్ ॥ 12.67 ॥

భూమణ్డలాత్పశ్చదశే భాగే దేవే ఽథ వాసురే ।
ఉపరిష్టాద్వృజత్యర్కః సౌమ్యయామ్యాయనాంతగః ॥ 12.68 ॥

తదంతరాలయోశ్చాచ్ఛయా యామ్యోదక్సమ్భవత్యపి ।
మేరోరభిముఖం యాతి పరతః స్వవిభాగయోః ॥ 12.69 ॥

భద్రాశ్శ్యోపరిగః కుర్యాద్భారతే తూదయం రవిః ।
రాత్ర్యర్థం కేతుమాలే తు కురావస్తమయం తదా ॥ 12.70 ॥

భారతాదిషు వర్షేషు తద్వదేవ పరిభ్రమన్ ।
మధ్యోదయార్ధరాత్ర్యస్తకాలాన్కుర్యాత్ప్రదక్షిణమ్ ॥ 12.71 ॥

ధ్రువోన్నతిర్భుచక్రస్య నతిర్మేరుం ప్రయాస్యతః ।
నిరక్షాభిముఖం యాతుర్విపరీతే నతోన్నతే ॥ 12.72 ॥

భచక్రం ధ్రువయోర్బద్ధం ఆక్షిప్తం ప్రవహోనితైః ।
పర్యేత్యజస్రం తన్నద్ధా గ్రహకక్షా యథాక్రమమ్ ॥ 12.73 ॥

సకృదుద్గతం అబ్దార్ధం పశ్యన్త్యర్కం సురాసురాః ।
పితరః శశిగాః పక్షం స్వదినం చ నరా భువి ॥ 12.74 ॥

ఉపరిష్టస్య మహతీ కక్షాల్పాధఃస్థితస్య చ ।(ఉపరిష్టస్య)
మహత్యా కక్షయా భాగా మహాన్తో ల్పాస్తథాల్పయా ॥ 12.75 ॥

కాలేనాల్పేన భగణం భుజ్జ్కే ల్పభ్రమణాశ్రితః ।
గ్రహః కాలేన మహతా మణ్డలే మహతి భ్రమన్ ॥ 12.76 ॥

స్వల్పయాతో బహూన్భుజ్జ్కే భగణాన్శీతదీధితిః ।
మహత్యా కక్షయా గచ్ఛంతతః స్వల్పం శనైశ్చరః ॥ 12.77 ॥

మన్దాదధః క్రమేణ స్యుశ్చతుర్థా దివసాధిపాః ।
వర్షాధిపతయస్తద్వత్ప్రతీయాశ్చ ప్రకీర్తితాః ॥ 12.78 ॥

ఊర్ధ్వక్రమేణ శశినో *మాసానాం అధిపాః స్మృతాః ।(మసానామ్)
హోరేశాః సూర్యతనయాదధోఽధః క్రమశస్తథా ॥ 12.79 ॥

భవేద్భుకక్షా తీక్ష్ణంశోర్భ్రమణం షష్ఠితాడితమ్ ।
సర్వోపరిష్టాద్భ్రమతి యాజనైస్తైర్భ్రమణ్డలమ్ ॥ 12.80 ॥

కల్పోక్తచన్ద్రభగణా గుణితాః శశికక్షయా ।
ఆకాశకక్షా సా జ్ఞేయా కరవ్యాప్తిస్తథా రవేః ॥ 12.81 ॥

సైవ యత్కల్పభగణైర్భక్తా తద్భ్రమణం భవేత్ ।
కువాసరైర్విభజ్యాహ్నాః సర్వేషాం ప్రాగ్గతిః స్మృతా ॥ 12.82 ॥

భుక్తియోజనజా సజ్ఞ్యా సేంద్రియమణసజ్గణా ।
స్వకక్షాప్తా తు సా తస్య తిథ్యాప్తా గతిలిప్తికా ॥ 12.83 ॥

కక్షా భూకర్ణగుణితా మహిమణ్డలభాజితా ।
తత్కర్ణా భూమికర్ణోనా గ్రహోచ్ఛ్యం స్వం దలీకృతాః ॥ 12.84 ॥

ఖత్రయాభిద్విదహనాః కక్షా తు హిమదీధితేః ।(32430
జ్ఞశీఘ్రస్యాఙ్కఖద్విత్రిత్కృతశూన్యేన్ద్రవస్తథా ॥(1043209) 12.85 ॥

శుక్రశీఘ్రస్య సప్తాగ్నిరసాభిరసషడ్యమాః ।(2664637)
తతో ఒర్కబుధశుక్రాణాం ఖఖార్థై కసురార్థవాః ॥(4331500) 12.86 ॥

కుజస్యాప్యఙ్కశూన్యాఙ్కషడ్వేదైకభుజఙ్గమాః ।(8146909)
చన్ద్రోచ్ఛస్య కృతాష్టాభివసుద్విత్త్యష్టవహ్నయః ॥(38328484) 12.87 ॥

కృతర్తుమునిపశ్చాద్రిగుణేన్ద్రవిషయా గురోః ।(51375764)
స్వర్భానోర్వేదతర్కాష్టద్విశైలార్థఖకుఙ్కరాః ॥(80572864) 12.88 ॥

పశ్చవాణాక్షినాగర్తురసాద్ర్యర్కాః శనేస్తతః ।(127668255)
భానాం రవిఖశూన్యాఙ్కవసురన్త్రశరాశ్వినః ॥(25980012) 12.89 ॥

ఖవ్యోమఖత్రయఖసాగ్రపట్కనాగవ్యోమాష్టశూన్యయమరూపనగాష్టచన్త్రాః
|(18712080864000000)

బ్రహ్మణ్డసమ్పుటపరిభ్రమణం సమన్తాదభ్యంతరే దినకరస్య కరప్రసారః ॥
12.90 ॥

సూర్యసిద్ధాంతః అధ్యాయః 13

అథ గుప్తే శుచౌ దేశే స్నాతః శుచిరలఙ్కృతః ।
సమ్పూజ్య భాస్కరం భక్త్యా గ్రహాన్భాన్యథ గుహ్యకాన్ ॥ 13.01 ॥

పారమృర్యోపదేశేన యథాజ్ఞానం గురోర్ముఖాత్ ।
ఆచార్యః శిష్యబోధార్థం సర్వం ప్రత్యక్షదర్శివాన్ ॥ 13.02 ॥

భూభగోలస్య రచనాం కుర్యాదాశ్చర్యకారిణీమ్ ।
అభీష్టం పృథివీగోలం కారయిత్వా తు దారవమ్ ॥ 13.03 ॥

దణ్డం తన్మధ్యగం మేరోరుభయత్ర వినిర్గతమ్ ।
ఆధారకక్షాద్వితయం కక్షా వైషువతీ తథా ॥ 13.04 ॥

భగణాంశాఙ్గాతైః కార్యా దలితైస్తిస్ర ఏవ తాః ।
స్వాహోరాత్రార్ధకర్ణైశ్చ తత్ప్రమాణానుమానతః ॥ 13.05 ॥

క్రాంతివిక్షేపభాగైశ్చ దలితైర్దక్షిణోత్తరైః ।
వైః స్వైరపక్రమైస్తిస్రో మేషాదీనాం అపక్రమాత్ ॥ 13.06 ॥

కక్షాః ప్రకల్పయేత్తాశ్చ కర్కాదీనాం విపర్యయాత్ ।
తద్వత్తిస్రస్తులాదీనాం మృగాదీనాం విలోమతః ॥ 13.07 ॥

యామ్యగోలాశ్రితాః కార్యాః కక్షాధారాద్వయోరపి ।
యామ్యోదగ్గోలసంస్థానాం భానాం అభిజితస్తథా ॥ 13.08 ॥

సప్తర్షీణాం అగస్త్యస్య బ్రహ్మదీనాం చ కల్పయేత్ ।
మధ్యే వైషువతీ కక్షా సర్వేషాం ఏవ సంస్థితా ॥ 13.09 ॥

తదాధారయుతీరూర్ధ్వం అయనే విషువద్వయమ్ ।
విషువత్సానతో భాగైః స్ఫుటైర్భగణసఞ్చరాత్ ॥ 13.10 ॥

క్షేత్రాణ్యేవం అజాదీనాం తిర్యగ్జ్యభిః ప్రకల్పయేత్ ।
అయనాదయనం చైవ కక్షా తిర్యక్తథాపరా ॥ 13.11 ॥

క్రాంతిసఞ్జా తయా సూర్యః సదా పర్యేతి భాసయన్ ।
చన్ద్రాద్యాశ్చ స్వకైః పాతైరపమణ్డలం ఆశ్రితైః ॥ 13.12 ॥

తతో ఽపకృష్టా దృశ్యస్తే విక్షేపాస్తేష్వపక్రమాత్ ।
ఉదయక్షితిజే లగ్నం అస్తం గచ్ఛచ్చ తద్వశాత్ ॥ 13.13 ॥

లజ్గోదయైర్యథాసిద్ధం ఖమధ్యోపరి మధ్యమమ్ ।
మధ్యక్షితిజయోర్మధ్యే యా జ్యో సాన్త్యాభిధీయతే ॥ 13.14 ॥

జ్ఞేయా చరదలజ్యో చ విషువత్క్షితిజాన్తరమ్ ।
కృత్వోపరి స్వకం స్థానం మధ్యే క్షితిజమణ్డలమ్ ॥ 13.15 ॥

వస్త్రచ్ఛన్నం బహిస్పాపి లోకాలోకేన వేష్టితమ్ ।
అమృతస్రావయోగేన కాలభ్రమణసాధనమ్ ॥ 13.16 ॥

తుజ్గబీజసమాయుక్తం గోలయన్త్రం ప్రసాధయేత్ ।
గోవ్యం ఏతత్ప్రకాశోక్తం సర్వగమ్యం భవేదిహ ॥ 13.17 ॥

తస్మాద్గురూపదేశేన రచయేద్గోలం ఉత్తమమ్ ।
యుగే యుగే సముచ్చిన్నా రచనేయం వివస్వతః ॥ 13.18 ॥

ప్రసాదాత్కస్యచిద్భూయః ప్రాదుర్భవతి కామతః ।
కాలసంసాధనార్థాయ తథా యన్త్రాణి సాధయేత్ ॥ 13.19 ॥

ఏకాకీ యోజయేద్బీజం యస్త్రే విస్మయకారిణి ।
శక్జాయష్టిధనుశ్చక్రైశ్చాయన్త్రైరనేకథా ॥ 13.20 ॥

గురూపదేశాద్విజ్ఞేయం కాలజ్ఞానం అతన్మితైః ।
తోయయన్త్రకపాలాద్యైర్మయూరనరవానరైః ॥
ససూత్రరేణుగర్భైశ్చ సమ్యక్కాలం ప్రసాధయేత్ ॥ 13.21 ॥

పారదారామ్బుసూత్రాణి శుల్పతైలజలాని చ ।
బీజాని పాంసవస్తీషు ప్రయోగాస్తే ఽపి దుర్లభాః ॥ 13.22 ॥

తాంరపాత్రం అధశ్చిద్రం న్యస్తం కుణ్డే ఽమలామ్బుసి ।
షష్టిర్మజ్జత్యహోరాత్రే స్ఫుటం యన్త్రం కపాలకమ్ ॥ 13.23 ॥

నరయన్త్రం తథా సాధు దివా చ విమలే రవౌ ।
ఛాయాసంసాధనైః ప్రోక్తం కాలసాధనం ఉత్తమమ్ ॥ 13.24 ॥

గృహనక్షత్రచరితం జ్ఞాత్వా గోలం చ తత్త్వతః ।

గ్రహలోకం అవాప్నోతి పర్యాయేణాత్మవాన్నరః ॥ 13.25 ॥

సూర్యసిద్ధాంతః అధ్యాయః 14

బ్రాహ్మం దివ్యం తథా పితృం ప్రాజాపత్యం గురోస్తథా ।
సౌరం చ సావనం చాన్త్రం ఆర్కషం మానాని వై నవ ॥ 14.01 ॥

చతుర్భిర్యవహారో ఒత్త్ర సౌరచాన్త్రార్కషసావనైః ।
బార్హస్పత్యేన షష్ట్యబ్దం జ్ఞేయం నాన్వైస్తు నిత్యశః ॥ 14.02 ॥

సౌరేణ ద్యునిశోర్మానం షడశీతిముఖాని చ ।
అయనం విషువచ్చైవ సంక్రాన్తేః పుణ్యకాలతా ॥ 14.03 ॥

తులాది షడశీత్యహ్నం షడశీతిముఖం క్రమాత్ ।
తచ్ఛతుష్టయం ఏవ స్యాద్ద్విస్వభావేషు రాశిషు ॥ 14.04 ॥

షడ్వింశే ధనుషో భాగే ద్వావింశే నిమిషస్య చ ।
మిథునాష్టాదశే భాగే కన్యాయాస్తు చతుర్దశ ॥ 14.05 ॥

తతః శేషాణి కన్యాయా యాన్యహాని తు షోడశ ।
క్రతుభిస్తాని తుల్యాని పితృణాం దత్తం అక్షయమ్ ॥ 14.06 ॥

భచక్రనాభౌ విషువద్ద్వితయం సమసూత్రగమ్ ।
అయనద్వితయం చైవ చతస్రః ప్రథితాస్తు తాః ॥ 14.07 ॥

తదంతరేషు సంక్రాన్తిద్వితయం ద్వితయం పునః ।
నైరన్తర్యాత్తు సంక్రాన్తీర్జ్ఞేయం విష్ణుపదీద్వయమ్ ॥ 14.08 ॥

భానోర్మకరసజ్కాస్తేః షణ్మాసా ఉత్తరాయణమ్ ।
కర్కాదేస్తు తథైవ స్యాత్షణ్మాసా దక్షిణాయనమ్ ॥ 14.09 ॥

ద్విరాశినాథ ఋతవస్తతో ౭పి శిశిరాదయః ।
మేషాదయో ద్వాదశైతే మాసాస్తైరేవ వత్సరః ॥ 14.10 ॥

అర్కమానకలాః షష్ఠ్యా గుణితా భుక్తిభాజితాః ।
తదర్థనాడ్యః సజ్కాస్తేరర్వాక్పుణ్యం తథా పరే ॥ 14.11 ॥

అర్కాద్వినిఃసృతః ప్రాచీం యద్యాత్యహరహః శశీ ।
తచ్ఛాన్తమానం అంశైస్తు జ్ఞేయా ద్వాదశభిస్తిథిః ॥ 14.12 ॥

తిథిః కరణం ఉద్వాహః క్షౌరం సర్వక్రియాస్తథా ।
వ్రతోపవాసయాత్రాణాం క్రియా చాస్త్రీణ గృహ్యతే ॥ 14.13 ॥

త్రింశతా తిథిభిర్మాసశ్చాన్తః పితృ్యం అహః స్మృతమ్ ।
నిశా చ మాసపక్షాన్తౌ తయోర్మధ్యే విభాగతః ॥ 14.14 ॥

భచక్రభ్రమణం నిత్యమ్ నాక్షత్రం దినం ఉచ్యతే ।
నక్షత్రనామ్నా మాసాస్తు జ్ఞేయాః పర్వాన్తయోగతః ॥ 14.15 ॥

కార్తిక్యాదిషు సంయోగే కృత్తికాది ద్వయం ద్వయమ్ ।
అన్త్యోపాన్త్యౌ పశ్చామశ్చ త్రిధా మాసత్రయం స్మృతమ్ ॥ 14.16 ॥

వైశాఖాదిషు కృష్ణే చ యోగః పశ్చాదశే తిథౌ ।
కార్తికాదీని వర్షాణి గుర్రోరస్తోదయాత్తథా ॥ 14.17 ॥

ఉదయాదుదయం భానోః సావనం తత్ప్రకీర్తితమ్ ।
సావనాని స్యుర్*ఏతేన యజ్ఞకాలవిధిస్తు తైః ॥14.18 ॥

సూతకాదిపరిచ్ఛేదో దినమాసాబ్దపాస్తథా ।
మధ్యమా గ్రహభుక్తిస్తు సావనేనైవ గృహ్యతే ॥ 14.19 ॥

సురాసురాణాం అన్యోన్యం అహోరాత్రం విపర్యయాత్ ।
యత్ప్రేక్షం తద్భవేద్దివ్యం భానోర్భగణపూరణాత్ ॥ 14.20 ॥

మన్వంతరవ్యవస్థా చ ప్రాజాపత్యం ఉదాహృతమ్ ।
న తత్ర ద్యునిశోర్భేదో బ్రాహ్మం కల్పః ప్రకీర్తితమ్ ॥ 14.21 ॥

ఏతత్తే పరమాఖ్యాతం రహస్యం పరమాద్భుతమ్ ।
బ్రహ్మైతత్పురమం పుణ్యం సర్వపాపప్రణాశనమ్ ॥ 14.22 ॥

దివ్యం చార్క్షం గ్రహాణాం చ దర్శితం జ్ఞానం ఉత్తమమ్ ।
విజ్ఞాయార్కాదిలోకేషు స్థానం ప్రాప్నోతి శాస్వతమ్ ॥ 14.23 ॥

ఇత్యుక్త్వా మయం ఆమన్త్ర్య సమ్యక్తేనాభిపూజితః ।
దివం ఆచక్రమే ఽర్కాంశః ప్రవివేశ స్వమణ్డలమ్ ॥ 14.24 ॥

మయా ఽథ దివ్యం తజ్ఞానం జ్ఞాత్వా సాక్షాద్వివస్వతః ।
కృతకృత్యం ఇవాత్మానం మేనే నిర్ఘాతకల్మషమ్ ॥ 14.25 ॥

జ్ఞాత్వా తం ఋషయశ్చాథ సూర్యలబ్ధవరం మయమ్ ।
పరిబబ్బురువేత్యాథో జ్ఞానం పప్రచ్ఛురాదరాత్ ॥ 14.26 ॥

స తేభ్యః ప్రదదౌ ప్రితో గ్రహాణాం చరితం మహత్ ।

అత్యద్భుతతమం లోకే రహస్యం బ్రహ్మసమ్మితమ్ ॥ 14.27 ॥

1-70, 2-69, 3-51, 4-26, 5-17, 6-24, 7-24, 8-21, 9-18, 10-15,

11-23, 12-90, 13-25, 14-27.= 500

Dr.Sankaramanchi Ph.D